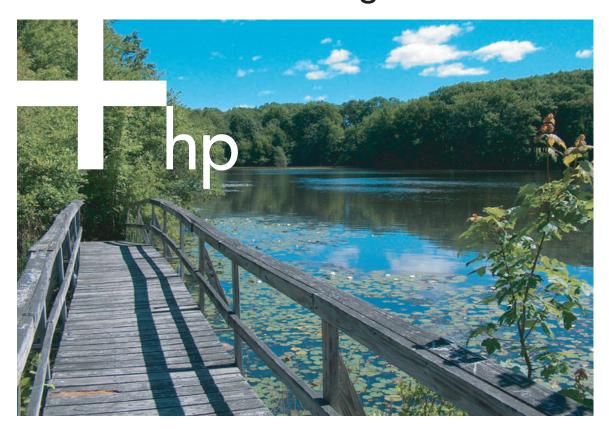
# HP Photosmart 420 series Przenośne studio fotograficzne



# Podręcznik użytkownika drukarki





Support for the following countries/regions is available at www.hp.com/support: Austria, Belgium, Central America & The Caribbean, Denmark, Spain, France, Germany, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Norway, Portugal, Finland, Sweden, Switzerland, and the United Kingdom.

021 672 290	الجزافر	Maurifus	(362) 262 210 404
Argentina (Buenos Aires) Argentina	54-11-4/08-1600 0-800-555-5000	Mexico (Mexico City) Mexico	55-5258-9922 01-800-472-68368
Australia Australia (out-of-verrenty)	1300 721 147	081 005 010	المغرب
800 00 171	البحرين	New Zeoland	0900 441 147
Brasil (Sae Paula)	55-11-4004-7751	Nigeria	1 3204 999
Brasil	0-800-709-7751	Panama	1-800-711-2884
Conada (Wississauga Area)	(905) 206-4663	Paraguay	009 800 54 1 0006
Conedo	1-800-474-6836	Parú	0-800-10111
Châs	800-360-999	Philippines	2 867 3551
中国	021-3881-4518	Polska	22 5666 000
	800-810-3888	Paerto Moo	1-877-232-0589
Colombia (Bogota)	571-606-9191	Republica Dominicana	1-800-711-2884
Colombia	01-8000-51-4746-8368	Réunion	0820 990 323
Costa Rica	0-800-011-1046	România	(21) 315 4442
Česká republika	810 222 222	Россия (Моссио) Россия (Само-Попрбуря)	095 777 3284 812 332 4240
Eouador (Andinatel)	1-999-119 @ 800-711-2884 1-900-225-528 @ 800-711-2884	800.897 1444	السعودية
Ecuador (Pacifile))		Singapore	6 272 5300
2 532 5222	مصر	Slovakia	0850 111 256
El Salvador	800-6160	South Africa (International)	+ 27 11 2589301
Elikáčia (arrá ro stjurepisá)	+ 30 210 6073603 801 11 22 55 47 800 9 2649	South Africa (RSA)	086 0001030
Ελλάδα (εντός Ελλάδας) Ελλάδα (από Κύπρα)		Rest Of West Africa	+ 351 213 17 63 80
		臺灣	02-8722-8000
Guatemala	1-800-711-2884	lmu	+66 (2) 353 9000
香港特別打政區	2802 4098	071 991 391	تونس
Mogyaroszág	1 382 1111	Trinidad & Tobago	1-800-711-2884
India	1 600 44 7737	Türkiye	+90 212 444 71 71
Indonesia	+62 (21) 350 3408	Yspolea	(044) 230-51-06
O  9 830 4848	'tecner	800 4910	الإمارات المربية المثحدة
Jamaica	1-800-711-2884	United States	1-800-474-6836
日本	0570-000511	Uragony	0004-054-177
日本 (携帯電路の場合)	03-3335-9800	Venezuela (Caracas)	58-212-278-8666
한국	1588-3003	Venezuola	0-800-474-68368
Malaysia	1800 88 8588	Việt Nam	+84 88234530

## Prawa autorskie i znaki towarowe

© Copyright 2005 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Zawarte w niniejszym dokumencie informacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Reprodukcja, adaptacja lub tłumaczenie tego podręcznika są zabronione bez uprzedniej pisemnej zgody, z wyjątkiem przypadków dozwolonych w ramach praw autorskich.

#### Uwaga

Jedyne gwarancje obejmujące produkty i usługi HP są określone w zasadach wyraźnej gwarancji, towarzyszących danym produktom lub usługom. Żadna informacja zawarta w niniejszym dokumencie nie może być uważana za dodatkową gwarancję. Firma HP nie może być pociągana do odpowiedzialności za błędy techniczne lub edytorskie oraz brak informacji w niniejszym podręczniku.

Firma Hewlett-Packard Development Company, L.P. nie ponosi żadnej odpowiedzialności za przypadkowe lub pośrednie uszkodzenia wynikające z dostarczenia, funkcjonowania lub wykorzystania tego dokumentu oraz opisanego w nim materiału.

#### Znaki towarowe

HP, logo HP i Photosmart stanowią własność firmy Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Logo Secure Digital jest znakiem towarowym firmy SD Association.

Microsoft i Windows są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation.

Mac, logo Mac i Macintosh są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Apple Computer, Inc.

Nazwa i logo Bluetooth są własnością firmy Bluetooth SIG, Inc. i każdy przypadek użycia tych znaków przez firmę Hewlett-Packard Company jest objęty licencją.

Nazwa PictBridge oraz logo PictBridge są zastrzeżonymi znakami towarowymi stowarzyszenia Camera & Imaging Products Association. Inne marki i ich produkty są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi ich właścicieli. Oprogramowanie wbudowane drukarki powstało częściowo na podstawie prac grupy Independent JPEG Group.

Prawa autorskie do niektórych zdjęć zawartych w niniejszym dokumencie należą do ich pierwotnych właścicieli.

#### Kontrolny numer identyfikacyjny modelu VCVRA-0501

Ze względu na obowiązek identyfikacji, produktowi nadano prawny numer modelu (Regulatory Model Number). Kontrolny numer modelu tego produktu to VCVRA-0501. Nie należy mylić tego numeru z nazwą rynkową (zestaw HP Photosmart 420 series Przenośne studio fotograficzne) lub numerem produktu (Q6366A).

#### Bezpieczeństwo

Korzystając z produktu, należy zawsze przestrzegać podstawowych zasad bezpieczeństwa, aby zmniejszyć ryzyko obrażeń na skutek pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.



Ostrzeżenie Aby uniknąć pożaru lub porażenia prądem, nie należy narażać tego urządzenia na kontakt z deszczem lub wilgocią.

- Przeczytaj ze zrozumieniem instrukcje instalacji dołączone do drukarki.
- Urządzenie należy podłączać tylko do uziemionego gniazda prądu elektrycznego. Jeśli nie wiadomo, czy gniazdo jest uziemione, należy skonsultować się z wykwalifikowanym elektrykiem.
- Należy przestrzegać wszystkich ostrzeżeń i zaleceń umieszczonych na urządzeniu.
- Przed rozpoczęciem czyszczenia należy odłączyć urządzenie od gniazda sieci elektrycznej.
- Nie należy instalować ani używać tego produktu w pobliżu wody lub gdy użytkownik jest mokry.
- Produkt należy zainstalować bezpiecznie na stabilnej powierzchni.

- Do zasilania urządzenia należy używać tylko wskazanego zasilacza.
- Urządzenie należy zainstalować w bezpiecznym miejscu, w którym przewód zasilania nie będzie narażony na uszkodzenie lub nadepnięcie oraz nie będzie można się o niego potknąć.
- Jeśli urządzenie nie działa prawidłowo, należy zapoznać się z informacjami na temat rozwiązywania problemów dostępnymi w Pomocy ekranowej drukarki.
- Urządzenie nie zawiera elementów, które mogą być naprawiane przez użytkownika.
   Wykonywanie czynności serwisowych należy zlecać wykwalifikowanemu personelowi.
- Urządzenia należy używać w pomieszczeniu o dobrej wentylacji.

## W trosce o środowisko naturalne

Firma Hewlett-Packard Company dokłada wszelkich starań, aby jej produkty były przyjazne dla środowiska.

#### Ochrona środowiska

Ta drukarka została zaprojektowana w taki sposób, aby jej wpływ na środowisko był minimalny. Dodatkowe informacje o programie ochrony środowiska firmy HP znajdują się w witrynie sieci Web firmy HP pod adresem www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/.

#### Wytwarzanie ozonu

Niniejszy produkt nie wytwarza znaczących ilości ozonu (O<sub>3</sub>).

#### Zużycie papieru

Niniejszy produkt nadaje się do użycia z papierem makulaturowym wg normy DIN 19309.

#### Części plastikowe

Wykonane z tworzyw sztucznych części ważące więcej niż 24 gramy (0,88 uncji) są oznaczone zgodnie z międzynarodowymi standardami, co umożliwia zidentyfikowanie tych tworzyw w celu przeprowadzenia ich utylizacji.

#### Informacje o bezpieczeństwie materiałów

Broszury opisujące środki bezpieczeństwa przy obchodzeniu się z materiałami (MSDS) dostępne są w witrynie firmy HP pod adresem www.hp.com/go/msds. Klienci, którzy nie mają dostępu do Internetu, powinni skontaktować się z działem obsługi klientów.

#### Program recyklingu

Firma HP podejmuje w wielu krajach coraz więcej inicjatyw dotyczących zwrotu oraz recyklingu swoich produktów, a także współpracuje z największymi na świecie ośrodkami recyklingu urządzeń elektronicznych. Firma HP oszczędza zasoby naturalne, ponownie sprzedając niektóre swoje najbardziej popularne produkty.

Ten produkt firmy HP zawiera ołów w połączeniach lutowanych, co może wymagać odpowiedniego ich zabezpieczenia po zakończeniu okresu użytkowania.

Pozbywanie się zużytych urządzeń przez użytkowników prywatnych w Unii Europejskiej



Niniejszy symbol umieszczony na urządzeniu lub opakowaniu oznacza, że nie można pozbywać się produktu razem z odpadkami komunalnymi. Do obowiązków użytkownika należy przekazanie zużytego urządzenia do punktu zbiórki sprzętu elektronicznego i elektrycznego przeznaczonego do recyklingu. Segregacja i recykling zużytych urządzeń pomagają w zachowaniu zasobów naturalnych i przyczyniają się do ochrony zdrowia i środowiska. Więcej informacji na temat miejsca zbiórki zużytych urządzeń przeznaczonych do recyklingu można uzyskać w siedzibie władz lokalnych, w firmie zaimuiacei sie wywozem odpadków komunalnych lub w miejscu zakupu urządzenia.

Więcej informacji na temat zwracania i utylizacji produktów firmy HP można znaleźć pod adresem: www.hp.com/

hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/index.html.

## Spis treści

1	Witamy	
	Uzyskiwanie dodatkowych informacji	4
	Elementy drukarki	4
	Dostępne wyposażenie dodatkowe	11
	Informacje dotyczące akumulatorów i baterii	13
	Menu zestawu Przenośne studio fotograficzne	14
2	Przygotowanie do drukowania	19
	Ładowanie papieru	19
	Wybieranie najlepszego papieru dla zadania drukowania	
	Ładowanie papieru	
	Wkładanie pojemników z tuszem	
	Podłączanie aparatu fotograficznego	
3	Podstawy drukowania	
	Drukowanie z aparatu umieszczonego w stacji dokującej	
	Przeglądanie obrazów przeznaczonych do drukowania	
	Przeglądanie obrazów	
	Przeglądanie obrazów na ekranie telewizora	
	Poprawa jakości obrazów	
	Drukowanie obrazów	
	Drukowanie z innych urządzeń	
	Komputer	
	Oprogramowanie HP Image Zone oraz HP Instant Share —	
	informacje	30
	Przesyłanie do komputera	
	Aparat zgodny ze standardem PictBridge	
	Drukowanie z aparatu zgodnego ze standardem PictBridge	
	Urządzenia bezprzewodowe Bluetooth	
	Nawiązywanie połączenia Bluetooth	
	Drukowanie z urządzenia Bluetooth	
4	Konserwacja i transport drukarki	
	Czyszczenie i konserwacja drukarki	
	Czyszczenie zewnętrznych powierzchni drukarki	
	Czyszczenie pojemnika z tuszem	
	Czyszczenie styków pojemnika z tuszem	
	Drukowanie strony testowej	
	Wyrównywanie pojemnika z tuszem	
	Aktualizacja oprogramowania HP Photosmart	
	Przechowywanie zestawu HP Photosmart Przenośne studio fotograficzne i	
	pojemników z tuszem	37
	Przechowywanie zestawu HP Photosmart Przenośne studio	
	fotograficzne	37
	Przechowywanie pojemników z tuszem	
	Utrzymywanie wysokiej jakości papieru fotograficznego	
	Przechowywanie papieru fotograficznego	
	Obchodzenie się z papierem fotograficznym	

	Transportowanie zestawu HP Photosmart Przenośne studio fotograficzne	38
5	Rozwiązywanie problemów	41
	Problemy sprzętowe z drukarką	
	Problemy z drukowaniem	
	Problemy z drukowaniem za pośrednictwem interfejsu Bluetooth	
	Komunikaty o błędach	51
6	Dane techniczne	
	Wymagania systemowe	53
	Dane techniczne drukarki	
7	Centrum Obsługi Klienta HP	57
	Telefoniczny kontakt z działem obsługi klientów firmy HP	
	Uzyskiwanie pomocy przez telefon	
	Zwrot do naprawy w firmie HP (tylko Ameryka Północna)	
	Dodatkowe opcje gwarancji	
Ind	leks	

## 1 Witamy

Dziękujemy za zakup zestawu HP Photosmart 420 series Przenośne studio fotograficzne! Zestaw HP Photosmart Przenośne studio fotograficzne to nowatorskie połączenie aparatu i drukarki w jedno łatwe w użyciu rozwiązanie. W drukarce HP Photosmart 420 series zastosowano technologie HP Real Life, takie jak usuwanie efektu czerwonych oczu ułatwiające uzyskanie lepszych odbitek przy użyciu komputera lub bez niego.



**Uwaga** Wszystkie odwołania do drukarki występujące w tym podręczniku odnoszą się do elementu zestawu Przenośne studio fotograficzne innego niż aparat.

Ten podręcznik zawiera informacje na temat drukowania za pomocą zestawu HP Photosmart Przenośne studio fotograficzne bez podłączania go do komputera. Aby uzyskać informacje dotyczące drukowania z komputera, należy zainstalować oprogramowanie zestawu HP Photosmart i przejrzeć Pomoc ekranową drukarki HP Photosmart na komputerze. Więcej informacji na temat instalowania oprogramowania można znaleźć w instrukcjach instalacji dołączonych do zestawu HP Photosmart Przenośne studio fotograficzne.

W podręczniku omówiono następujące zagadnienia:



Tworzenie pięknych odbitek bez marginesów za pomocą jednego naciśnięcia przycisku. Zobacz Drukowanie obrazów.



Poprawa jakości obrazów za pomocą technologii HP Real Life, takich jak automatyczne usuwanie efektu czerwonych oczu. Zobacz Poprawa jakości obrazów.

## Uzyskiwanie dodatkowych informacji

Razem z zestawem HP Photosmart 420 series Przenośne studio fotograficzne dostarczana jest następująca dokumentacja:

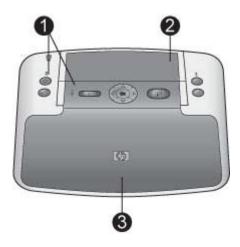
- Podręczne instrukcje lub Instrukcja instalacji: Razem z zestawem HP Photosmart 420 series Przenośne studio fotograficzne dostarczane są instrukcje instalacji, w których opisano sposób podłączania zestawu HP Photosmart Przenośne studio fotograficzne oraz instalacji oprogramowania HP Photosmart. Broszura Podręczne instrukcje zawiera także opis podstawowych czynności obsługi aparatu. Tytuł dokumentu może różnić się w zależności od kraju/regionu.
- Podręcznik użytkownika zestawu HP Photosmart 420 series Przenośne studio fotograficzne: Podręcznik użytkownika zestawu to niniejsza książka. Podręcznik ten zawiera omówienie podstawowych funkcji zestawu HP Photosmart Przenośne studio fotograficzne, opis sposobu korzystania z niej bez podłączania do komputera oraz informacje dotyczące rozwiązywania problemów sprzętowych. W niektórych krajach/regionach Podręcznik użytkownika jest dostarczany w formacie elektronicznym na płycie CD Podręcznik użytkownika drukarki HP Photosmart.
- Pomoc drukarki HP Photosmart: W Pomocy ekranowej drukarki
   HP Photosmart można znaleźć informacje dotyczące korzystania z zestawu
   HP Photosmart Przenośne studio fotograficzne podłączonego do komputera oraz rozwiazywania problemów z oprogramowaniem.
- Podręcznik użytkownika aparatu zestawu HP Photosmart 420 series
  Przenośne studio fotograficzne: Ten podręcznik zawiera informacje na temat
  fotografowania za pomocą aparatu znajdującego się w zestawie HP Photosmart
  Przenośne studio fotograficzne oraz rozwiązywania problemów i konserwacji.
  W niektórych krajach/regionach dokumentacja dotycząca aparatu jest
  dostarczana w formacie elektronicznym na płycie CD Podręcznik użytkownika
  drukarki HP Photosmart. W tych krajach/regionach broszura Podręczne instrukcje
  zawiera podstawowe instrukcje dotyczące zarówno aparatu, jak i drukarki.

Po zainstalowaniu oprogramowania HP Photosmart na komputerze można przeglądać Pomoc ekranową drukarki:

- Komputer z systemem Windows: Z menu Start wybierz kolejno polecenia:
   Programy (w systemie Windows XP wybierz polecenie Wszystkie programy) >
   HP > HP Photosmart 420 series > Pomoc drukarki Photosmart.
- Komputer Macintosh: W aplikacji Finder wybierz kolejno polecenia: Help
   (Pomoc) > Mac Help (Pomoc Mac), a następnie polecenia: Library (Biblioteka) >
   HP Photosmart Printer Help for Macintosh (Pomoc drukarki HP Photosmart
   dla komputera Macintosh).

### **Elementy drukarki**

Ta sekcja zawiera informacje jedynie o drukarce będącej częścią zestawu HP Photosmart 420 series Przenośne studio fotograficzne. Informacje na temat aparatu można znaleźć w *Podręczniku użytkownika aparatu*.



### Widok z przodu (drukarka zamknięta)

- 1 Panel sterowania: Służy do sterowania podstawowymi funkcjami drukarki.
- 2 **Pokrywa stacji dokującej drukarki**: Otwierana w celu umieszczenia aparatu w stacji dokującej drukarki.
- Zasobnik wyjściowy: Otwierany w celu drukowania oraz podłączania aparatu cyfrowego zgodnego ze standardem PictBridge lub opcjonalnej karty bezprzewodowej HP Bluetooth do portu aparatu znajdującego się z przodu drukarki. Zasobnik powinien także być otwarty w przypadku używania pilota zdalnego sterowania z drukarką.



#### Widok z przodu (drukarka otwarta)

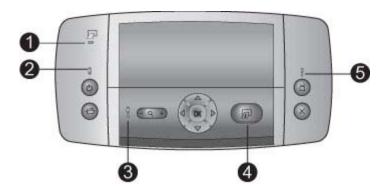
1	Podajnik: Służy do ładowania papieru.	
---	---------------------------------------	--

- 2 Przedłużenie podajnika: Po wysunięciu służy do podtrzymywania papieru.
- 3 **Prowadnica szerokości papieru**: Dosunięcie prowadnicy do bieżącej szerokości arkuszy umożliwia ustawienie papieru we właściwym położeniu.
- 4 **Klapka atramentowych wkładów drukujących**: Otwierana w celu włożenia lub wyjęcia wkładu drukującego.
- 5 **Zasobnik wyjściowy (otwarty)**: W tym miejscu umieszczane są gotowe odbitki.
- 6 **Port aparatu**: Port ten umożliwia podłączenie aparatu cyfrowego zgodnego ze standardem PictBridge lub opcjonalnej karty bezprzewodowej HP Bluetooth.
- 7 Uchwyt: Wyciągany w celu przenoszenia drukarki.



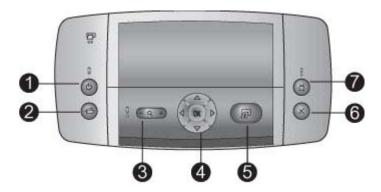
#### Tył drukarki

- **Port USB**: Służy do podłączania drukarki do komputera za pomocą dostarczonego kabla USB.
- **Port wideo**: Służy do podłączania kabla wideo umożliwiającego przeglądanie obrazów z drukarki na ekranie telewizora.
- 3 Złącze kabla zasilającego: Służy do podłączania kabla zasilającego.



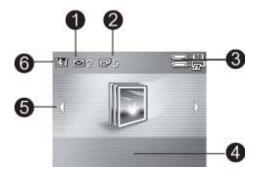
#### Lampki wskaźników

- **Wskaźnik Akumulator drukarki**: Świeci na zielono, gdy akumulator jest zainstalowany i całkowicie naładowany. Podczas ładowania wskaźnik miga.
- **Wskaźnik Włączony**: Świeci na zielono, gdy drukarka jest włączona. W trakcie włączania lub wyłączania drukarki wskaźnik miga.
- **Wskaźnik Stan**: Miga na czerwono, jeśli wystąpił błąd lub wymagana jest interwencja użytkownika. Opis problemu jest wyświetlany na ekranie aparatu w postaci komunikatu o błędzie.
- **Wskaźnik Drukowanie**: Świeci na zielono, gdy drukarka jest gotowa do drukowania. Miga na zielono, gdy trwa drukowanie.
- **Wskaźnik Stan wideo**: Świeci na zielono podczas oglądania obrazów na ekranie podłączonego telewizora.



#### Panel sterowania

- 1 **Zasilanie**: Służy do włączania lub wyłączania drukarki.
- Zapisz: Służy do przesyłania obrazów z aparatu umieszczonego w stacji dokującej drukarki do podłączonego komputera.
- Powiększenie: Przycisk Powiększenie + umożliwia przejście w tryb powiększenia. Każde kolejne naciśnięcie przycisku powoduje wzrost poziomu powiększenia. W trybie przeglądania miniatur przycisk Powiększenie + umożliwia wyświetlenie bieżącego obrazu w pełnym rozmiarze. W trakcie oglądania powiększenego obrazu przycisk Powiększenie umożliwia zmniejszenie poziomu powiększenia. W takcie przeglądania obrazu w pełnym rozmiarze przycisk Powiększenie umożliwia przełączenie w tryb przeglądania miniatur.
- 4 Przyciski nawigacyjne: Strzałki służą do przechodzenia między obrazami oraz do poruszania się po menu. Przycisk OK służy do otwierania/zamykania menu oraz wybierania opcji menu.
- 5 **Drukuj**: Służy do drukowania bieżącego obrazu. Każde kolejne naciśnięcie przycisku powoduje wydrukowanie dodatkowej odbitki tego samego obrazu.
- 6 Anuluj: Służy do zatrzymywania drukowania.
- 7 **Wideo**: Służy do przełączania między wyświetlaniem obrazów na ekranie podłączonego telewizora lub na wyświetlaczu aparatu. Drukarka musi być podłączona do telewizora za pomocą dostarczonego kabla wideo.



#### Ekran podsumowania dla wszystkich obrazów

- 1 **Stan HP Instant Share**: Służy do wyświetlania liczby obrazów (jeśli istnieją) wybranych do udostępnienia za pomocą oprogramowania HP Instant Share. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w *Podręczniku użytkownika aparatu*.
- 2 **Stan drukowania DPOF**: Służy do wyświetlania liczby obrazów wybranych wcześniej w aparacie do drukowania DPOF.
- Wskaźnik akumulatora: Służy do wyświetlania poziomu naładowania akumulatorów aparatu (górna ikona) oraz opcjonalnego wewnętrznego akumulatora drukarki HP Photosmart (dolna ikona), jeśli został zainstalowany.
- 4 **Obszar komunikatów**: Służy do wyświetlania komunikatów drukarki.
- 5 **Strzałki nawigacyjne**: Te strzałki oznaczają, że dostępne są jeszcze inne obrazy, które można przegladać, naciskając przyciski **d** i **b** umieszczone na panelu sterowania drukarki.
- 6 Wskaźnik poziomu tuszu: Wskazuje poziom atramentu we wkładzie drukującym.



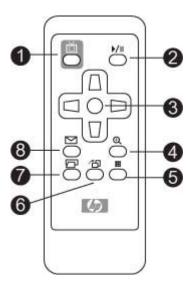
#### Ekran drukowania obrazów

- 1 **Pole drukowania**: Służy do wyświetlania znacznika wyboru i liczby kopii drukowanego obrazu.
- 2 **Numer indeksu**: Służy do wyświetlania numeru indeksu bieżącego obrazu oraz łącznej liczby obrazów zapisanych w aparacie.



#### Przegroda akumulatora wewnętrznego

- 1 **Pokrywa przegrody akumulatora**: Po otwarciu pokrywy w dolnej części drukarki można włożyć do urządzenia opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart.
- 2 **Akumulator wewnętrzny HP Photosmart**: Całkowicie naładowany akumulator umożliwia wydrukowanie około 75 obrazów. Akumulator należy zakupić oddzielnie.
- 3 **Przegroda akumulatora wewnętrznego**: W tym miejscu umieszczany jest opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart.
- 4 Przycisk przegrody akumulatora: Przesuń przycisk, aby zwolnić pokrywę przegrody.



#### Pilot zdalnego sterowania

- 1 **Wideo** 📺: Służy do przełączania między wyświetlaniem obrazów na ekranie podłączonego telewizora lub na wyświetlaczu aparatu.
- 2 **Odtwarzanie/Pauza** [...]: Służy do przełączania między wyświetlaniem pokazu slajdów a wyświetlaniem pojedynczego obrazu.
- 3 Przyciski nawigacyjne: Strzałki służą do przechodzenia między obrazami oraz do poruszania się po menu. Przycisk OK służy do otwierania/zamykania menu oraz wybierania opcji menu.
- 4 **Powiększenie + o**: Umożliwia przejście w tryb powiększenia. Każde kolejne naciśnięcie przycisku powoduje wzrost poziomu powiększenia. W trybie przeglądania miniatur przycisk **Powiększenie +** umożliwia wyświetlenie bieżącego obrazu w pełnym rozmiarze.
- 5 **Powiększenie** :::: W trakcie oglądania powiększonego obrazu przycisk **Powiększenie** umożliwia zmniejszenie poziomu powiększenia. W takcie przeglądania obrazu w pełnym rozmiarze przycisk **Powiększenie** umożliwia przejście w tryb przeglądania miniatur.
- 6 Obróć 📹: Służy do obracania bieżącego obrazu. Funkcja niedostępna w przypadku klipów wideo.
- 7 **Drukuj** : Służy do drukowania bieżącego obrazu. Każde kolejne naciśnięcie przycisku powoduje wydrukowanie dodatkowej odbitki tego samego obrazu.
- 8 | HP Instant Share : Służy do otwierania menu Share Menu (Udostępnianie) w aparacie. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w *Podręczniku użytkownika aparatu*.

## Dostępne wyposażenie dodatkowe

Dostępne jest wyposażenie dodatkowe dające możliwość użycia drukarki HP Photosmart 420 series jako urządzenia przenośnego i drukowania w dowolnym miejscu i czasie. Wygląd wyposażenia dodatkowego może różnić się od przedstawionego na rysunkach.

Informacje na ten temat wyposażenia dodatkowego aparatu można znaleźć w *Podręczniku użytkownika aparatu*.

Nazwa wyposażenia dodatkowego	Opis	
	Akumulator wewnętrzny HP Photosmart umożliwia korzystanie z drukarki jako urządzenia przenośnego.	
Akumulator wewnętrzny HP Photosmart		
	Lekka, trwała walizka HP Photosmart na niewielką drukarkę umożliwia przechowywanie i zabezpieczenie wszystkich elementów niezbędnych do sprawnego drukowania w podróży.	
Walizka na niewielką drukarkę HP Photosmart		
Karta bezprzewodowa HP Bluetooth	Karta bezprzewodowa HP Bluetooth podłączana do portu aparatu cyfrowego na przednim panelu drukarki HP Photosmart Przenośne studio fotograficzne umożliwia drukowanie przy użyciu technologii bezprzewodowej Bluetooth	

## Informacje dotyczące akumulatorów i baterii

W zestawie HP Photosmart 420 series Przenośne studio fotograficzne dostarczane są akumulatory do aparatu i bateria do pilota zdalnego sterowania. Dostępny jest także opcjonalny akumulator wewnętrzny dla drukarki HP Photosmart, który należy kupić oddzielnie. Wskaźnik akumulatora drukarki na panelu sterowania oraz wskaźnik na wyświetlaczu aparatu pokazują stan zainstalowanego akumulatora wewnętrznego drukarki HP Photosmart w następujący sposób:

#### Zestaw Przenośne studio fotograficzne zasilany za pomocą zasilacza sieciowego

- Wskaźnik akumulatora drukarki świeci, gdy akumulator jest całkowicie naładowany, a miga, gdy trwa ładowanie.
- Gdy akumulator jest całkowicie naładowany, na ekranie aparatu wyświetlana jest ikona akumulatora z wtykiem. W trakcie ładowania wyświetlana jest animowana ikona akumulatora.

#### Zestaw Przenośne studio fotograficzne zasilany za pomocą akumulatora

- Wskaźnik akumulatora drukarki nie świeci.
- Gdy akumulator jest całkowicie naładowany, na ekranie aparatu nie jest wyświetlana ikona akumulatora.
- Stan słabego naładowania, bardzo słabego naładowania lub rozładowania akumulatora jest sygnalizowany odpowiednią ikoną wyświetlaną na ekranie aparatu. Dodatkowo na ekranie aparatu wyświetlane są komunikaty.

Informacje na temat akumulatorów aparatu można znaleźć w *Podręczniku użytkownika aparatu* (w postaci drukowanej lub w formacie elektronicznym na płycie CD Podręcznik użytkownika drukarki HP Photosmart w zależności od kraju/regionu).

Pilot zdalnego sterowania zestawu HP Photosmart Przenośne studio fotograficzne jest przeznaczony głównie do obsługi drukarki w trakcie przeglądania obrazów na ekranie podłączonego telewizora. W pilocie używana jest dostarczona bateria CR2025, którą należy zainstalować.



#### Instalowanie baterii w pilocie zdalnego sterowania

1. Zdejmij pokrywę przegrody baterii z tyłu pilota.

- Włóż dostarczoną baterię w sposób pokazany na ilustracji, stroną oznaczoną symbolem + skierowana w góre.
- 3. Wsuń pokrywę przegrody baterii z powrotem na swoje miejsce.

## Menu zestawu Przenośne studio fotograficzne

Menu zestawu Przenośne studio fotograficzne zawiera wiele funkcji służących m.in. do przeglądania i drukowania obrazów oraz uzyskiwania pomocy. Otwarte menu jest wyświetlane na ekranie, zastępując bieżący obraz. Dostęp do menu zestawu Przenośne studio fotograficzne można uzyskać za pośrednictwem kart wyświetlanych w górnej części ekranu aparatu. Gdy aparat nie jest umieszczony w stacji dokującej, wyświetlane są inne opcje menu. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w *Podręczniku użytkownika aparatu*.



#### Karty menu zestawu Przenośne studio fotograficzne

1	Print Menu (Drukowanie)
2	Playback Menu (Odtwarzanie)
3	Share Menu (Udostępnianie)
4	Setup Menu (Ustawienia)
5	Help Menu (Pomoc)



Wskazówka Menu zestawu Przenośne studio fotograficzne zawierają wiele użytecznych poleceń i opcji, jednak podstawowe funkcje, takie jak drukowanie, zazwyczaj są dostępne za pomocą jednego naciśnięcia przycisku na panelu sterowania drukarki.

#### Korzystanie z menu zestawu Przenośne studio fotograficzne

- 1. Umieść aparat w stacji dokującej na górze drukarki. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części Podłączanie aparatu fotograficznego.
- Na panelu sterowania drukarki naciśnij przycisk OK, aby uzyskać dostęp do menu. Najpierw zostanie wyświetlone menu Print Menu (Drukowanie).

#### Poruszanie się po menu

Naciskaj przyciski 
 i 
 i znajdujące się na drukarce, aby poruszać się po kartach menu wyświetlanych w górnej części ekranu aparatu. Naciskaj przyciski 
 i 
 r,

- aby uzyskać dostęp do opcji w poszczególnych menu drukarki. Opcje menu, które nie są dostępne, są wyszarzone.
- Naciśnij przycisk OK, aby wybrać opcję.
- Aby przejść do innego menu, naciskaj przycisk , aż zostanie wybrana karta bieżącego menu, a następnie za pomocą przycisków i wybierz kartę żądanego menu.
- Aby wyjść z menu, wybierz opcję EXIT (ZAKOŃCZ) w bieżącym menu, a
  następnie naciśnij przycisk OK. Możesz także naciskać przycisk 
   \_\_\_, aż zostanie
  wybrana karta bieżącego menu, a następnie nacisnąć przycisk OK.

#### Menu

#### Print Menu (Drukowanie)

- Remove Red Eyes (Usuwanie efektu czerwonych oczu): Służy do usuwania efektu czerwonych oczu z bieżącego obrazu. Jeśli ta opcja menu jest wyłączona, to znaczy, że w przypadku bieżącego obrazu nie jest ona dostępna.
- Print All (Drukuj wszystko): Służy do wyświetlania opcji polecenia Print All (Drukuj wszystko). Aby wydrukować wszystkie obrazy z aparatu na oddzielnych stronach bez obramowania, należy wybrać opcję Full Size (Pełny rozmiar) i nacisnąć przycisk OK. Można także wybrać inne opcje układu wydruku: 2 Photos per Page (2 zdjęcia na stronie), 4 Photos per Page (4 zdjęcia na stronie) lub Print Index (Indeks odbitek). Aby uzyskać dostęp do pomocy na temat tej funkcji, należy wybrać opcję Help (Pomoc) i nacisnąć przycisk OK.
- Print New (Drukuj nowe): Służy do wyświetlania opcji polecenia Print New (Drukuj nowe). Aby wydrukować na oddzielnych stronach nowe obrazy zrobione od czasu ostatniego umieszczenia aparatu w stacji dokującej, należy wybrać opcję Full Size (Pełny rozmiar) i nacisnąć przycisk OK. Można także wybrać inne opcje układu wydruku: 2 Photos per Page (2 zdjęcia na stronie), 4 Photos per Page (4 zdjęcia na stronie) lub Print Index (Indeks odbitek). Aby uzyskać dostęp do pomocy na temat tej funkcji, należy wybrać opcję Help (Pomoc) i nacisnąć przycisk OK.
- Passport Photo (Zdjęcie paszportowe): Służy do wyświetlania opcji polecenia Passport Photo (Zdjęcie paszportowe). W tym miejscu należy wybrać format zdjęcia paszportowego: 2 x 2 inches (2 x 2 cale), 35 x 45 mm, 25,4 x 36,4 mm, 36,4 x 50,8 mm lub 45 x 55 mm, a następnie nacisnąć przycisk OK. Dalsze informacje na ten temat można znaleźć w części Drukowanie zdjęć paszportowych. Aby uzyskać dostęp do pomocy na temat tej funkcji, należy wybrać opcję Help (Pomoc) i nacisnąć przycisk OK. Ta opcja menu jest wyłączona, gdy nie są przeglądane żadne obrazy.
- Print test page (Drukuj stronę testową): Wybierz, aby wydrukować stronę testową zawierającą informacje o drukarce pomocne przy rozwiązywaniu problemów. Dalsze informacje na ten temat można znaleźć w części Drukowanie strony testowej.
- Clean cartridge (Wyczyść wkład drukujący): Wybierz, aby wyczyścić wkład drukujący. Dalsze informacje na ten temat można znaleźć w części Czyszczenie pojemnika z tuszem.

- Align cartridge (Wyrównaj wkład drukujący): Wybierz, aby wyrównać wkład drukujący. Dalsze informacje na ten temat można znaleźć w części Wyrównywanie pojemnika z tuszem.
- EXIT (ZAKOŃCZ): Aby wyjść z bieżącego menu, należy wybrać tę opcję i nacisnać przycisk OK.
- Playback Menu (Odtwarzanie): Więcej informacji na ten temat można znaleźć w Podręczniku użytkownika aparatu.
  - Delete (Usuń): Służy do wyświetlania różnych opcji usuwania. Z aparatu można usunąć bieżący obraz lub wszystkie obrazy. Opcja ta pozwala również sformatować pamięć wewnętrzną lub kartę pamięci (jeśli jest włożona).
  - Remove Red Eyes (Usuwanie efektu czerwonych oczu): Służy do usuwania efektu czerwonych oczu z bieżącego obrazu. Jeśli ta opcja menu jest wyłączona, to znaczy, że w przypadku bieżącego obrazu nie jest ona dostępna.
  - Rotate (Obróć): Służy do obracania bieżącego obrazu. Ta opcja menu jest wyłączona, gdy nie są przeglądane żadne obrazy lub gdy bieżący obraz jest klipem wideo.
  - Record Audio (Nagraj dźwięk): Ta opcja jest wyłączona, gdy aparat jest umieszczony w stacji dokującej drukarki. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w Podręczniku użytkownika aparatu.
  - EXIT (ZAKOŃCZ): Aby wyjść z bieżącego menu, należy wybrać tę opcję i nacisnąć przycisk OK.
- Share Menu (Udostępnianie): Umożliwia uzyskanie dostępu do funkcji HP Instant Share dostępnych w aparacie. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w Podręczniku użytkownika aparatu.
  - Print 1 copy (Drukuj 1 kopię): Ta opcja jest wyłączona, gdy aparat jest umieszczony w stacji dokującej drukarki. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w *Podręczniku użytkownika aparatu*.
  - Print 2 copies (Drukuj 2 kopie): Ta opcja jest wyłączona, gdy aparat jest umieszczony w stacji dokującej drukarki. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w *Podręczniku użytkownika aparatu*.
  - HP Instant Share Setup (Ustawienia HP Instant Share): Służy do
    ustawiania opcji HP Instant Share w aparacie. Więcej informacji na ten temat
    można znaleźć w Podręczniku użytkownika aparatu.
  - EXIT (ZAKOŃCZ): Aby wyjść z bieżącego menu, należy wybrać tę opcję i nacisnąć przycisk OK.
- Setup Menu (Ustawienia): Więcej informacji na ten temat można znaleźć w Podręczniku użytkownika aparatu.
  - Display Brightness (Jasność wyświetlacza): Opcje Low (Niska), Medium (Średnia) lub High (Wysoka) umożliwiają dostosowanie kontrastu ekranu do bieżących warunków. Wybranie ustawienia Low (Niska) pozwala zwiększyć czas pracy akumulatorów aparatu.
  - Camera Sounds (Dźwięki aparatu): Służy do włączania lub wyłączania dźwięków aparatu: On (Włączone) lub Off (Wyłączone). Są to dźwięki, którymi aparat sygnalizuje zrobienie zdjęcia, włączenie aparatu lub naciśnięcie przycisku.
  - Live View Setup (Ustawienia widoku na żywo): Służy do włączania lub wyłączania opcji widoku na żywo: Live View On (Widok na żywo włączony)

lub **Live View Off** (Widok na żywo wyłączony). Ustawienie to określa, czy aparat będzie wyświetlał widok na żywo przy pierwszym włączeniu. Funkcja Live View (Widok na żywo) jest dostępna tylko w przypadku, gdy aparat nie jest umieszczony w stacji dokującej drukarki.

- Date/Time (Data/godzina): Służy do zmiany daty i godziny w aparacie.
- USB Configuration (Konfiguracja USB): Służy do ustawienia sposobu
  rozpoznawania aparatu w systemie po podłączeniu go za pomocą kabla
  USB: Digital Camera (Aparat cyfrowy) lub Disk Drive (Stacja dysków). Gdy
  aparat znajduje się w stacji dokującej drukarki, zawsze jest rozpoznawany
  jako aparat cyfrowy, a zapis plików z komputera jest niemożliwy.
- TV Configuration (Konfiguracja TV): Służy do zmiany systemu telewizyjnego sygnału wideo przesyłanego do podłączonego telewizora: NTSC lub PAL. Aparat ustawia system telewizyjny NTSC lub PAL w zależności od języka i regionu wybranego podczas konfiguracji. System NTSC jest używany głównie w Ameryce Północnej, częściowo w Ameryce Południowej oraz w Japonii, Korei i na Tajwanie. System PAL jest używany głównie w Europie, Urugwaju, Paragwaju, Argentynie oraz częściowo w Azji. Jeśli telewizor nie obsługuje typowego w danym regionie systemu telewizyjnego, należy zmienić to ustawienie.
- Language (Język wyświetlany w postaci ikon flag): Służy do zmiany ustawień języka.
- Move Images to Card (Przenieś obrazy na kartę): Służy do przenoszenia obrazów z pamięci wewnętrznej aparatu na włożoną kartę pamięci. Po włożeniu karty pamięci do aparatu wszystkie nowe obrazy są zapisywane wyłącznie na karcie, a żadne obrazy zapisane w pamięci wewnętrznej nie są widoczne do momentu wyjęcia karty. Aby przesłać wszystkie obrazy do komputera, należy najpierw przenieść je z pamięci wewnętrznej na kartę pamięci, korzystając z tej opcji. Ta opcja menu jest wyłączona, gdy w pamięci wewnętrznej nie ma żadnych obrazów lub gdy do aparatu nie została włożona karta pamięci.
- EXIT (ZAKOŃCZ): Aby wyjść z bieżącego menu, należy wybrać tę opcję i nacisnąć przycisk OK.
- Help Menu (Pomoc): Dodatkową pomoc na temat aparatu można znaleźć w Podręczniku użytkownika aparatu.
  - Top Ten Printing Tips (10 najważniejszych wskazówek dotyczących drukowania): Umożliwia zapoznanie się z dziesięcioma najważniejszymi wskazówkami dotyczącymi drukowania.
  - Printer Accessories (Wyposażenie dodatkowe drukarki): Informacje o dostępnym wyposażeniu dodatkowym drukarki.
  - Printer Control Panel (Panel sterowania drukarki): Umożliwia zapoznanie się z informacjami na temat korzystania z panelu sterowania drukarki.
  - Print Cartridge (Pojemnik z tuszem): Wybierz, aby przeczytać o wkładach drukujących.
  - Loading Paper (Ładowanie papieru): Wybierz, aby przeczytać o ładowaniu papieru.
  - Clearing Paper Jams (Usuwanie zacięć papieru): Wybierz, aby przeczytać o usuwaniu zacieć papieru.
  - PictBridge cameras (Aparaty PictBridge): Wybierz, aby przeczytać o korzystaniu z aparatów PictBridge wraz z drukarką.

- Connecting to a TV (Podłączanie do telewizora): Umożliwia zapoznanie się z informacjami na temat podłączania drukarki do telewizora.
- Saving Images (Zapisywanie obrazów): Umożliwia zapoznanie się z informacjami na temat przesyłania obrazów do podłączonego komputera.
- Printer Battery (Akumulator drukarki): Umożliwia zapoznanie się z informacjami na temat korzystania z opcjonalnego akumulatora wewnętrznego drukarki HP Photosmart.
- Traveling with the printer (Podróżowanie z drukarką): Wybierz, aby przeczytać wskazówki dotyczące zabierania drukarki w drogę.
- Getting assistance (Uzyskiwanie pomocy): Wybierz, aby przeczytać o sposobach uzyskiwania pomocy dla drukarki.
- EXIT (ZAKOŃCZ): Aby wyjść z bieżącego menu, należy wybrać tę opcję i nacisnąć przycisk OK.

## 2 Przygotowanie do drukowania

Przed rozpoczęciem drukowania należy zapoznać się z kilkoma łatwymi procedurami:

- Ładowanie papieru (patrz Ładowanie papieru)
- Instalacja wkładów drukujących (patrz Wkładanie pojemników z tuszem)
- Podłączanie aparatu fotograficznego (zobacz Podłączanie aparatu fotograficznego)

Przed rozpoczęciem drukowania należy załadować papier, zainstalować pojemniki z tuszem i podłączyć aparat fotograficzny zawierający obrazy zapisane w pamięci wewnętrznej lub na karcie pamięci.

### Ładowanie papieru

W dalszej części znajdziesz informacje na temat wyboru odpowiedniego papieru dla zadania drukowania oraz ładowania papieru do podajnika wejściowego.

#### Wybieranie najlepszego papieru dla zadania drukowania

Listę dostępnych typów papieru do drukarek atramentowych firmy HP i informacje o możliwości zakupu materiałów eksploatacyjnych można znaleźć na stronach sieci Web pod adresem:

- www.hpshopping.com (USA)
- www.hpshopping.ca (Kanada)
- www.hp.com/eur/hpoptions (Europa)
- www.hp.com (Wszystkie pozostałe regiony/kraje)

Aby uzyskać najlepsze wyniki drukowania, wybierz jeden z następujących typów papieru fotograficznego HP wysokiej jakości.

Aby drukować	Zastosuj ten typ papieru
Odbitki i powiększenia o wysokiej jakości i dużej trwałości, zdjęcia paszportowe oraz zdjęcia do zalaminowania	Papier fotograficzny HP Premium Plus
Obrazy o rozdzielczości od średniej do wysokiej ze skanerów lub aparatów cyfrowych	Papier fotograficzny HP Premium
Odbitki do zastosowań codziennych i biznesowych	Papier fotograficzny HP Papier fotograficzny HP Everyday

Aby zapewnić właściwy stan papieru, przestrzegaj następujących zaleceń:

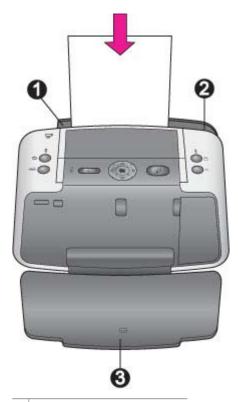
- Nieużywany papier przechowuj w oryginalnym opakowaniu.
- Przechowywany papier powinien być ułożony poziomo w chłodnym, suchym miejscu. Jeżeli rogi papieru fotograficznego są pozawijane, umieść papier w

- plastikowej torbie i delikatnie wygnij rogi w przeciwnym kierunku, aby je wyprostować.
- Papier fotograficzny chwytaj za krawędzie arkusza, aby uniknąć rozmazania atramentu.

#### Ładowanie papieru

Wskazówki dotyczące ładowania papieru:

- Drukarka umożliwia drukowanie na papierze fotograficznym, kartach indeksowych oraz kartach formatu L.
- Przed załadowaniem papieru wysuń prowadnicę szerokości papieru, aby przygotować odpowiednie miejsce.
- Jednocześnie ładuj papier tylko jednego typu i formatu. Nie mieszaj typów lub rozmiarów papieru w podajniku wejściowym.
- Nie należy ładować więcej niż 10 arkuszy papieru fotograficznego 10 x 30 cm (4 x 12 cali) do drukowania zdjęć panoramicznych (możliwe wyłącznie za pomocą komputera). Załadowanie więcej niż dziesięciu arkuszy może powodować występowanie problemów z podawaniem papieru.



- 1 Podajnik
- 2 Prowadnica szerokości papieru
- 3 Zasobnik wyjściowy

#### Ładowanie papieru

- Otwórz zasobnik wyjściowy. Automatycznie otworzy się podajnik.
- Załaduj maksymalnie 20 arkuszy papieru stroną do drukowania lub stroną błyszczącą skierowaną do przodu drukarki. Jeżeli używany jest papier z zakładką, załaduj go w taki sposób, aby krawędź z zakładką była podawana na końcu
- Dosuń ściśle prowadnicę szerokości papieru do krawędzi papieru, tak aby nie był zgiety.

## Wkładanie pojemników z tuszem

Zestaw HP Photosmart 420 series Przenośne studio fotograficzne umożliwia drukowanie zarówno odbitek kolorowych, jak i czarno-białych. Firma HP oferuje różne typy wkładów drukujących, tak aby dla każdego zadania można było wybrać optymalną opcję. Numery wkładów drukujących mogą różnić się w zależności od kraju/ regionu. Należy wybrać numer wkładu drukującego odpowiedni dla danego kraju/ regionu.



Uwaga Numery pojemników z tuszem, których można używać w drukarce znajduja sie na tylnej okładce drukowanego Podrecznika użytkownika drukarki. Jeśli drukarka była już kilkakrotnie używana, numery pojemników z tuszem można znaleźć w oprogramowaniu drukarki HP Photosmart. Użytkownicy systemu Windows: Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę HP Digital Imaging Monitor znajdującą po prawej stronie paska zadań systemu Windows i wybierz polecenie Launch/Show HP Solution Center (Pokaż/Ukryj Centrum obsługi HP). Kliknij przycisk **Settings** (Ustawienia) i wybierz kolejno polecenia: Print Settings (Ustawienia drukowania) > Printer Toolbox (Zestaw narzędzi drukarki). Kliknij karte Estimated Ink Levels (Szacunkowy poziom tuszu), a następnie kliknij opcję Print Cartridge Ordering Information (Informacje na temat zamawiania pojemników z tuszem). Użytkownicy komputerów Macintosh: Kliknij ikone HP Image Zone na pasku narzędzi Dock (Dok). Z menu podrecznego Settings (Ustawienia) wybierz opcje Maintain Printer (Konserwacja drukarki). Kliknij opcję **Utilities** (Narzędzia), a następnie z menu podręcznego wybierz opcję Supplies (Materiały eksploatacyjne).

Tusze HP Vivera zapewniają naturalną jakość odbitek i niezwykłą odporność na blaknięcie dającą trwałe, żywe kolory. Tusze HP Vivera mają specjalny skład i są naukowo przebadane pod względem jakości, czystości i odporności na blaknięcie.

Dla uzyskania optymalnych rezultatów drukowania firma HP zaleca korzystanie wyłącznie z oryginalnych wkładów drukujących HP. Oryginalne wkłady drukujące firmy HP są zaprojektowane i przetestowane wraz z drukarkami HP, aby pomóc w uzyskiwaniu wspaniałych rezultatów za każdym razem.

#### Używanie najlepszego pojemnika z tuszem

Aby drukować	Włóż jeden z wymienionych pojemników z tuszem do kosza
Odbitki kolorowe	Trójkolorowy HP (7 ml)

Używanie najlepszego pojemnika z tuszem (ciąg dalszy)

Aby drukować	Włóż jeden z wymienionych pojemników z tuszem do kosza
	Trójkolorowy HP (14 ml)
Odbitki czarno-białe	Fotograficzny szary HP
Odbitki w kolorze sepii lub postarzone	Trójkolorowy HP (7 ml) Trójkolorowy HP (14 ml)
Tekst i kolorowa grafika	Trójkolorowy HP (7 ml) Trójkolorowy HP (14 ml)



**Przestroga** Sprawdź, czy używany jest odpowiedni wkład drukujący. Firma HP nie może zagwarantować jakości i niezawodności tuszu innych firm. Awarie czy uszkodzenia drukarki wynikające ze stosowania tuszu innych producentów niż HP nie są objęte gwarancją.

W celu zapewnienia najlepszej jakości druku firma HP zaleca instalowanie wszelkich wkładów drukujących zakupionych w punktach sprzedaży detalicznej przed datą umieszczoną na opakowaniu.



#### Usuń różową taśmę





#### Nie dotykać

#### Przygotowanie drukarki i pojemnika

- 1. Upewnij się, że zasilanie jest włączone i usunięto karton z wnętrza drukarki.
- 2. Otwórz klapkę wkładów drukujących w drukarce.
- 3. Usuń jasnoróżową taśmę z wkładu drukującego.



#### Wkładanie pojemnika

- W przypadku wymiany wkładu drukującego naciśnij i wyciągnij wkład, aby wyjąć go z kosza.
- Chwyć nowy wkład drukujący etykietą do góry. Wsuń wkład drukujący do kosza, unosząc lekko przednią krawędź, tak aby miedziane styki były skierowane do przodu. Dociśnij wkład drukujący, aż zatrzaśnie się na właściwym miejscu.
- 3. Zamknij klapkę dostępu do pojemnika z tuszem.

Na ekranie aparatu fotograficznego zostanie wyświetlona ikona wskazująca przybliżony poziom tuszu w zainstalowanym pojemniku (100–66%, 65–33% lub 32–0%). Ikona poziomu tuszu jest wyświetlana tylko w przypadku zainstalowania oryginalnych wkładów drukujących firmy HP.

Po zainstalowaniu lub wymianie pojemnika z tuszem na ekranie aparatu jest wyświetlany monit o załadowanie zwykłego papieru w celu wyrównania pojemnika. Takie rozwiązanie zapewnia najlepszą jakość druku.

#### Wyrównywanie pojemnika

- 1. Załaduj papier do podajnika i naciśnij przycisk **OK**.
- Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby wyrównać wkład drukujący.

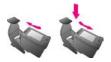
Zobacz Wyrównywanie pojemnika z tuszem.

Po wyjęciu z drukarki wkład drukujący powinien być zawsze przechowywany w ochraniaczu. Ochraniacz wkładu drukującego zapobiega wysychaniu atramentu. Przechowywanie niezgodnie z zaleceniami może być przyczyną nieprawidłowego funkcjonowania wkładu drukującego.

W niektórych krajach/regionach ochraniacz wkładu drukującego nie jest dostarczany razem z drukarką. Jest za to dołączany do wkładu drukującego z szarym atramentem fotograficznym, który można zakupić oddzielnie. W innych krajach/regionach ochraniacz jest dostarczany razem z drukarką.

#### Przechowywanie pojemnika po wyjęciu z drukarki

→ Aby umieścić wkład drukujący w ochraniaczu, wsuń wkład do ochraniacza pod lekkim kątem, tak aby zatrzasnął się we właściwym miejscu.

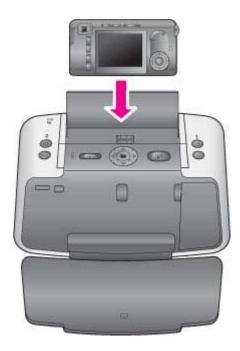


### Podłączanie aparatu fotograficznego

W celu wydrukowania obrazów z aparatu fotograficznego należy umieścić go w stacji dokującej drukarki.



**Uwaga** Aparat zgodny ze standardem PictBridge można także podłączyć do portu aparatu znajdującego się z przodu drukarki (za pomocą kabla USB dostarczonego z aparatem) i w ten sposób wydrukować zdjęcia znajdujące się w aparacie. Należy pamiętać, że nie można podłączać aparatu zgodnego ze standardem PictBridge do portu aparatu w drukarce, gdy drugi aparat jest umieszczony w stacji dokującej zestawu HP Photosmart 420 series Przenośne studio fotograficzne.



#### Umieszczanie aparatu w stacji dokującej drukarki

- 1. Otwórz pokrywę stacji dokującej, jeśli to konieczne.
- Trzymaj aparat ekranem do siebie w taki sposób, aby jego spód był skierowany w dół.
- 3. Sprawdź, czy aparat jest wyłączony.
- 4. Wciśnij aparat do stacji dokującej, tak aby występ złącza stacji dokującej znalazł się w szczelinie złącza na spodzie aparatu.

 W większości przypadków umieszczenie aparatu w stacji dokującej powoduje włączenie aparatu oraz drukarki. Jeśli tak się nie stanie, naciśnij przycisk Zasilanie na panelu sterowania drukarki.



**Uwaga** Gdy aparat znajduje się w stacji dokującej drukarki, po ośmiu minutach bezczynności urządzenia jego ekran zostanie przyciemniony. Ekran aparatu włączy się ponownie po wysłaniu zadania drukowania z podłączonego komputera lub urządzenia Bluetooth albo po naciśnięciu dowolnego przycisku na zestawie HP Photosmart Przenośne studio fotograficzne. Po dziesięciu minutach bezczynności ekran aparatu wyłączy się zupełnie. Aby włączyć ekran aparatu, należy nacisnąć przycisk **Zasilanie** na panelu sterowania.

Rozdział 2

## 3 Podstawy drukowania

Zestaw HP Photosmart 420 series Przenośne studio fotograficzne umożliwia drukowanie znakomitych odbitek bez konieczności korzystania z komputera. Po podłączeniu drukarki zgodnie z załączoną instrukcją instalacji należy wykonać jeszcze kilka prostych czynności, aby rozpocząć drukowanie. W tej sekcji opisano następujące zagadnienia:

- Drukowanie z aparatu umieszczonego w stacji dokującej
- Drukowanie z innych urządzeń



**Uwaga** Wykonując poniższe polecenia, należy korzystać z przycisków znajdujących się na panelu sterowania drukarki, chyba że instrukcja mówi inaczej. Należy również zwrócić uwagę, że większość przycisków aparatu nie działa, gdy aparat znajduje się w stacji dokującej. Jedynym wyjątkiem jest przycisk **ON/OFF** aparatu umożliwiający wyłączenie samego aparatu.

## Drukowanie z aparatu umieszczonego w stacji dokującej

Drukowanie obrazów bezpośrednio z aparatu umieszczonego w stacji dokującej jest najłatwiejszym i najszybszym sposobem wykonywania znakomitych odbitek z obrazów cyfrowych. W tej sekcji opisano następujące zagadnienia:

- Przeglądanie obrazów przeznaczonych do drukowania
- Poprawa jakości obrazów
- Drukowanie obrazów

### Przeglądanie obrazów przeznaczonych do drukowania

Obrazy można przeglądać i drukować za pomocą wyświetlacza aparatu lub ekranu telewizora (po podłączeniu drukarki do telewizora za pomocą dostarczonego kabla wideo).

#### Przeglądanie obrazów

Obrazy do drukowania można wybrać, korzystając z panelu sterowania drukarki lub z dostarczonego wraz z drukarką pilota zdalnego sterowania. Należy upewnić się, że w wewnętrznej pamięci aparatu lub na opcjonalnej karcie pamięci znajdują się obrazy oraz sprawdzić, czy aparat jest umieszczony w stacji dokującej.

#### Przeglądanie obrazów pojedynczo

→ Obrazy w aparacie można przeglądać, naciskając przyciski ◄ i ► na panelu sterowania drukarki.

#### Przeglądanie miniatur obrazów

- Wyświetl miniatury obrazów, naciskając przycisk Powiększenie na panelu sterowania drukarki.
- Miniatury można przeglądać, naciskając przyciski strzałek na panelu sterowania drukarki. Bieżący obraz jest wyróżniony.

- 3. W tym momencie można wykonać następujące czynności:
  - Naciśnij przycisk **OK**, aby wyłączyć widok miniatur i wyświetlić wybrany obraz w pełnym rozmiarze.
  - Naciśnij przycisk **Drukuj**, aby wydrukować wyróżniony obraz.

#### Przegladanie obrazów na ekranie telewizora

W celu przeglądania i wybierania obrazów do wydrukowania można podłączyć drukarke HP Photosmart 420 series do telewizora.

#### Przeglądanie obrazów na ekranie telewizora

- 1. Podłącz drukarkę do telewizora przy użyciu dostarczonego kabla wideo.
- Włącz telewizor i dostosuj jego ustawienia tak, aby umożliwić odbiór sygnału z zestawu HP Photosmart Przenośne studio fotograficzne. Więcej informacji można znaleźć w podręczniku użytkownika dostarczonym z telewizorem.
- 3. Naciśnij przycisk **Wideo** na panelu sterowania drukarki.
- 4. Do przeglądania obrazów służą przyciski strzałek na drukarce lub na pilocie zdalnego sterowania. Aby przeglądać obrazy w trybie automatycznego pokazu slajdów, naciśnij przycisk **Odtwarzanie/Pauza** na pilocie. Naciśnij ponownie przycisk **Odtwarzanie/Pauza**, aby wrócić do przeglądania pojedynczych obrazów. Więcej informacji na temat pilota znajduje się w sekcji Pilot zdalnego sterowania.

#### Poprawa jakości obrazów

Zestaw HP Photosmart 420 series Przenośne studio fotograficzne umożliwia stosowanie różnych ustawień oraz technologii HP Real Life służących do poprawiania jakości obrazów. Ustawienia te, z wyjątkiem funkcji **Remove Red Eyes** (Usuwanie efektu czerwonych oczu), nie powodują zmiany oryginalnego obrazu. Są uwzględniane tylko podczas drukowania.

#### Usuwanie z obrazów efektu czerwonych oczu

- Podczas przeglądania obrazów naciśnij przycisk OK.
- 2. W menu Print Menu (Drukowanie) wybierz funkcję Remove Red Eyes (Usuwanie efektu czerwonych oczu), a następnie naciśnij przycisk OK. Funkcję Remove Red Eyes (Usuwanie efektu czerwonych oczu) można również wybrać w menu Playback Menu (Odtwarzanie). Postępuj zgodnie z poleceniami wyświetlanymi na ekranie aparatu, aby skorzystać z funkcji View Changes (Wyświetl zmiany), Save Changes (Zapisz zmiany) lub Cancel (Anuluj).

#### Powiększanie i przycinanie obrazu

1. Podczas przeglądania obrazu w normalnym rozmiarze naciśnij przycisk Powiększenie +. W celu zwiększenia poziomu powiększenia można naciskać przycisk Powiększenie +. Fragment obrazu, który zostanie wydrukowany, jest oznaczony ramką przycinania. Jeśli istnieje prawdopodobieństwo. że przy bieżącym poziomie powiększenia jakość wydruku będzie niezadowalająca, zostanie wyświetlone ostrzeżenie. W takim przypadku w celu zaalarmowania użytkownika kolor ramki przycinania zmieni się z zielonego na żółty. Naciśnij

- przycisk **Powiększenie** -, aby obniżyć poziom powiększenia obrazu lub przycisk **OK**, aby szybko wrócić do normalnego widoku.
- W razie potrzeby naciskaj przyciski strzałek, aby przesuwać ramkę przycinania w obrębie powiększanego obrazu.



**Uwaga** W celu wydrukowania kilku kopii powiększonego obrazu należy nacisnąć przycisk **Print** (Drukuj) odpowiednią liczbę razy, gdy obraz jest wciąż powiększony. Jeśli obraz wróci do normalnego rozmiaru, należy ponownie dokonać powiększenia, aby wydrukować go w powiększeniu.

#### Drukowanie obrazów

W tej sekcji opisano najczęściej wykonywane zadania drukowania. Przed rozpoczęciem drukowania należy upewnić się, że załadowano papier fotograficzny, włożono pojemnik z tuszem i umieszczono aparat w stacji dokującej.



**Uwaga** Podczas drukowania nie należy wyjmować aparatu ze stacji dokującej. Wyjęcie aparatu ze stacji dokującej podczas drukowania spowoduje anulowanie wszystkich zadań drukowania.

#### Drukowanie bieżacego obrazu

- 1. Naciskaj przycisk 🚽 lub 🛌 aby przejść do obrazu, który ma zostać wydrukowany.
- Naciśnij przycisk Print (Drukuj) jeden raz dla każdej kopii bieżącego obrazu, który ma zostać wydrukowany. Naciśnij przycisk Cancel (Anuluj), aby anulować bieżące zadanie drukowania.

#### Drukowanie tylko nowych obrazów



**Uwaga** Nowe obrazy to obrazy, które zostały wykonane od czasu poprzedniego umieszczenia aparatu w stacji dokującej.

- 1. Naciśnij przycisk **OK**, aby wyświetlić menu **Print Menu** (Drukowanie).
- Naciskaj przycisk ¬, aby wybrać opcję Print New (Drukuj nowe), a następnie naciśnij przycisk OK.
- Naciskaj przycisk , aby wybrać układ strony, a następnie naciśnij przycisk OK.

#### Drukowanie wszystkich obrazów

- Naciśnij przycisk OK, aby wyświetlić menu Print Menu (Drukowanie).
- Naciskaj przycisk , aby wybrać opcję Print All (Drukuj wszystko), a następnie naciśnii przycisk OK.
- Naciskaj przycisk , aby wybrać układ strony, a następnie naciśnij przycisk OK.

#### Drukowanie zdjęć paszportowych

- Naciskaj przycisk | lub | aby przejść do obrazu, który chcesz wydrukować w formie zdjęcia paszportowego.
- 2. Naciśnij przycisk **OK**, aby wyświetlić menu **Print Menu** (Drukowanie).
- Naciskaj przycisk w, aby wybrać opcję Passport Photo (Zdjęcie paszportowe), a następnie naciśnij przycisk OK.

- Naciśnij przycisk w, aby wybrać jeden z następujących rozmiarów zdjęć paszportowych:
  - 2 x 2 cale
  - 35 x 45 mm
  - 25.4 x 36.4 mm
  - 36.4 x 50.8 mm
  - 45 x 55 mm
- Naciśnij przycisk **OK**. Bieżący obraz wyświetlany jest razem z ramką przycinania wskazującą fragment obrazu, który zostanie wydrukowany.
- 6. W razie potrzeby naciskaj przyciski strzałek, aby przesuwać ramkę przycinania w obrębie obrazu. Fragment obrazu, który zostanie wydrukowany, jest oznaczony ramką przycinania. Naciskaj przyciski **Powiększenie**, aby zwiększać lub zmniejszać poziom powiększenia.
- Naciśnij przycisk **Drukuj**. Bieżący obraz zostanie wydrukowany tyle razy, ile zmieści się na jednym arkuszu papieru fotograficznego załadowanego do drukarki.

## Drukowanie z innych urządzeń

Drukarki można używać z innymi urządzeniami, aby udostępnić obrazy rodzinie i znajomym. Drukarka może współpracować z następującymi urządzeniami:

- Komputery (zobacz Komputer)
- Aparaty cyfrowe zgodne ze standardem PictBridge (zobacz Aparat zgodny ze standardem PictBridge)
- Urządzenia wyposażone w technologię bezprzewodową Bluetooth (zobacz Urządzenia bezprzewodowe Bluetooth)

#### Komputer

Przed rozpoczęciem drukowania przy użyciu oprogramowania HP Photosmart obrazy należy przesłać do komputera. Dalsze informacje na ten temat można znaleźć w części Przesyłanie do komputera.

Informacje na temat instalowania oprogramowania HP Photosmart można znaleźć w instrukcjach instalacji dostarczonych z drukarką. Oprogramowanie HP Photosmart zawiera interfejs, który jest wyświetlany za każdym razem podczas drukowania z komputera.

Aby zapewnić dostęp do najnowszych funkcji i ulepszeń, należy co kilka miesięcy pobierać najnowsze aktualizacje oprogramowania. Dalsze informacje na ten temat można znaleźć w cześci Aktualizacja oprogramowania HP Photosmart.



**Uwaga** Pomoc ekranowa drukarki HP Photosmart zawiera dodatkowe informacje na temat wielu ustawień drukowania dostępnych podczas drukowania z komputera. Informacje na temat korzystania z pomocy ekranowej można znaleźć w sekcji Uzyskiwanie dodatkowych informacji.

#### Oprogramowanie HP Image Zone oraz HP Instant Share — informacje

Oprogramowanie HP Image Zone umożliwia:

- Korzystanie z własnych obrazów w twórczych projektach, takich jak albumy, karty okolicznościowe oraz naprasowanki
- Porządkowanie obrazów w albumach oraz wyszukiwanie ich za pomocą słów kluczowych i dat (dotyczy tylko systemu Windows)
- Edytowanie i poprawianie obrazów przez dodanie tekstu lub korekcje kolorów
- Udostępnianie obrazów rodzinie i znajomym przez Internet za pomocą usługi HP Instant Share

Więcej informacji na temat programu HP Image Zone można znaleźć w Pomocy ekranowej drukarki HP Photosmart.

Usługa HP Instant Share pozwala na udostępnianie obrazów rodzinie i znajomym za pomocą poczty e-mail, albumów internetowych lub usług wywoływania zdjęć w Internecie. Drukarka musi być podłączona kablem USB do komputera połączonego z Internetem, na którym zainstalowano odpowiednie oprogramowanie firmy HP. Jeżeli wymagane oprogramowanie nie jest zainstalowane lub skonfigurowane, próba korzystania z usługi HP Instant Share powoduje wyświetlanie komunikatów i monitów prowadzących przez kolejne wymagane kroki procedury. Więcej informacji na temat usługi HP Instant Share można znaleźć w *Podręczniku użytkownika aparatu*.

#### Przesyłanie do komputera

Obrazy z zestawu HP Photosmart 420 series można przesyłać do komputera, gdy istnieje połączenie USB między tymi urządzeniami oraz zostało zainstalowane oprogramowanie HP Photosmart. Więcej informacji można znaleźć w instrukcjach instalacji dostarczonych z drukarką. Aby umożliwić edycję obrazów za pomocą oprogramowania do edycji obrazów, takiego jak HP Image Zone, należy przesłać je do komputera.

#### Przesyłanie obrazów do komputera

- 1. Wyłącz aparat, jeśli jest włączony.
- 2. Umieść aparat w stacji dokującej na górze drukarki.
- 3. Naciśnij przycisk **Save** (Zapisz).
- 4. Wykonaj polecenia wyświetlane na ekranie komputera.

#### Aparat zgodny ze standardem PictBridge

Obrazy z aparatu zgodnego ze standardem PictBridge można drukować, podłączając aparat bezpośrednio do portu aparatu w drukarce za pomocą kabla USB. Podczas drukowania z aparatu cyfrowego drukarka korzysta z ustawień drukowania wybranych w aparacie. Więcej informacji można znaleźć w dokumentacji dołączonej do aparatu.

#### Drukowanie z aparatu zgodnego ze standardem PictBridge

Używanie aparatu zgodnego ze standardem PictBridge z drukarką jest proste i szybkie.



**Uwaga** Przed podłączeniem aparatu zgodnego ze standardem PictBridge do portu aparatu należy upewnić się, że w stacji dokującej nie ma aparatu

należącego do zestawu Przenośne studio fotograficzne. W danym momencie do drukarki możne być podłączony tylko jeden aparat.

#### Drukowanie z aparatu zgodnego ze standardem PictBridge

- Włącz aparat cyfrowy zgodny ze standardem PictBridge i wybierz obrazy, które mają zostać wydrukowane.
- 2. Załaduj papier fotograficzny do drukarki.
- Upewnij się, że aparat znajduje się w trybie PictBridge, a następnie podłącz go do portu aparatu z przodu drukarki kablem USB dołączonym do aparatu zgodnego ze standardem PictBridge.
  - Po rozpoznaniu aparatu PictBridge przez drukarkę wybrane obrazy zostaną automatycznie wydrukowane.

#### Urządzenia bezprzewodowe Bluetooth

Istnieje także możliwość drukowania z urządzeń wyposażonych w technologię bezprzewodową Bluetooth, takich jak aparaty cyfrowe, urządzenia PDA, laptopy i telefony komórkowe. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w Pomocy ekranowej drukarki HP Photosmart oraz w dokumentacji dostarczonej z urządzeniem wyposażonym w technologie bezprzewodowa Bluetooth.

#### Nawiązywanie połączenia Bluetooth

Aby można było korzystać z komunikacji Bluetooth, wszystkie urządzenia muszą być wyposażone w odpowiedni sprzęt i oprogramowanie. Ponadto do portu aparatu na przednim panelu drukarki należy podłączyć adapter drukarki bezprzewodowej Bluetooth firmy HP. Karta jest sprzedawana oddzielnie. Więcej informacji można znaleźć w dokumentacji dołączonej do karty.

#### Drukowanie z urządzenia Bluetooth

Podstawowa procedura drukowania jest taka sama dla wszystkich urządzeń wyposażonych w technologie bezprzewodowa Bluetooth.

#### Drukowanie z urządzenia Bluetooth

- 1. Pozwól urządzeniu wyszukać dostępne drukarki Bluetooth.
- Po wyświetleniu nazwy drukarki w urządzeniu wybierz ją.
- 3. Rozpocznij drukowanie.

Szczegółowe instrukcje można znaleźć w dokumentacji dostarczonej z urządzeniem.

# 4 Konserwacja i transport drukarki

Zestaw HP Photosmart 420 series Przenośne studio fotograficzne wymaga niewielu czynności konserwacyjnych. Zastosowanie się do wskazówek zamieszczonych w tym rozdziale pozwoli przedłużyć okres użytkowania drukarki i materiałów eksploatacyjnych oraz zapewni najwyższa jakość odbitek.

Informacje na temat konserwacji aparatu HP Photosmart 420 series znajdują się w Podręczniku użytkownika aparatu.

### Czyszczenie i konserwacja drukarki

Drukarkę i atramentowe wykłady drukujące należy czyścić i właściwie konserwować, korzystając z prostych procedur przedstawionych w tej sekcji.

#### Czyszczenie zewnętrznych powierzchni drukarki

- 1. Wyłącz drukarkę, a następnie odłącz kabel zasilający z gniazda z tyłu drukarki.
- 2. Jeśli w drukarce zainstalowany jest opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart, wyjmij go, a następnie załóż pokrywę przegrody akumulatora.
- 3. Wytrzyj obudowę drukarki miękką szmatką lekko zwilżoną wodą.



**Przestroga 1** Nie należy używać żadnych środków czyszczących. Domowe środki czystości i detergenty mogą uszkodzić powłokę obudowy drukarki.

**Przestroga 2** Nie należy czyścić wnętrza drukarki. Nie wolno dopuścić do przedostania się jakichkolwiek płynów do wnętrza drukarki.

### Czyszczenie pojemnika z tuszem

Jeśli na odbitkach widoczne są białe linie lub jednokolorowe smugi, prawdopodobnie pojemniki z tuszem wymagają oczyszczenia. Aby uniknąć nadmiernego zużycia tuszu, wkładu drukującego nie należy czyścić zbyt często.

- 1. Upewnij się, że aparat znajduje się w stacji dokującej.
- 2. Naciśnij przycisk **OK**, aby wyświetlić karty menu.
- Wybierz polecenie Clean cartridge (Wyczyść wkład drukujący), a następnie naciśnij przycisk OK.
- Postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie aparatu, załaduj papier, aby umożliwić wydrukowanie strony testowej po zakończeniu czyszczenia pojemnika z tuszem. W celu zaoszczędzenia papieru fotograficznego, użyj zwykłego papieru lub kart katalogowych.
- Naciśnij przycisk **OK**, aby rozpocząć czyszczenie atramentowego wkładu drukującego.

- Po zakończeniu czyszczenia wkładu drukującego i wydrukowaniu strony testowej, sprawdź stronę testową i wybierz jedną z następujących opcji:
  - Jeżeli na stronie testowej widoczne są białe smugi lub obszary brakujących kolorów, ponownie oczyść atramentowy wkład drukujący. Na wyświetlaczu aparatu wybierz opcję Yes (Tak), a następnie naciśnij przycisk OK.
  - Jeśli jakość wydruku strony testowej jest odpowiednia, na wyświetlaczu aparatu wybierz opcję Cancel (Anuluj), a następnie naciśnij przycisk OK.

Czyszczenie wkładu drukującego można wykonać do trzech razy. Każde kolejne czyszczenie jest dokładniejsze i zużywa więcej atramentu.

Jeżeli po przeprowadzeniu czyszczenia na trzech poziomach zgodnie z opisaną procedurą na stronie testowej nadal widoczne są białe smugi lub brak pewnych kolorów, może być konieczne oczyszczenie miedzianych styków wkładu drukującego. Dalsze informacje na ten temat można znaleźć w części Czyszczenie styków pojemnika z tuszem.



**Uwaga** Upadek wkładu drukującego lub drukarki może być również przyczyną powstawania białych smug lub braku kolorów na wydrukach. Ten problem ma charakter przejściowy i objawy powinny ustąpić w ciągu 24 godzin.

#### Czyszczenie styków pojemnika z tuszem

Jeżeli drukarka jest eksploatowana w środowisku, w którym występuje kurz i pył, osady gromadzące się na miedzianych stykach mogą być przyczyną problemów podczas drukowania.

#### Czyszczenie miedzianych styków wkładu drukującego:

- 1. Aby wyczyścić styki, należy przygotować następujące materiały:
  - Woda destylowana (woda z kranu może zawierać zanieczyszczenia, które moga uszkodzić wkład drukujący)
  - Czysty, suchy kawałek tkaniny niepozostawiającej włókien na pojemniku z tuszem
- 2. Otwórz klapkę wkładów drukujących.
- Wyjmij wkład drukujący i połóż na kawałku papieru, tak aby płytka z otworami dysz głowicy drukującej była skierowana do góry. Uważaj, aby nie dotknąć miedzianych styków lub płytki z otworami dysz głowicy drukującej.



**Przestroga** Po wyjęciu wkładu drukującego nie trzymaj go poza drukarką dłużej niż 30 minut. Dysze głowic drukujących pozostawione bez osłony przez dłuższy czas mogą wyschnąć i powodować problemy podczas drukowania.

- Delikatnie zwilż bawełniany wacik wodą destylowaną i wyciśnij z niego nadmiar wody.
- 5. Delikatnie wytrzyj wacikiem miedziane styki wkładu drukującego.



**Przestroga** Nie dotykaj dyszy głowicy drukującej. Dotknięcie dysz głowicy drukującej może spowodować ich zatkanie, problemy z atramentem lub wadliwe połączenie elektryczne.

- Powtórz kroki 4–5 aż żadne pozostałości atramentu lub kurzu nie będą widoczne na waciku.
- Zainstaluj wkład drukujący w drukarce i zamknij klapkę wkładów drukujących.

#### Drukowanie strony testowej

Istnieje możliwość wydrukowania strony testowej zawierającej użyteczne informacje o pojemniku z tuszem, numer seryjny oraz inne szczegóły dotyczące zestawu HP Photosmart Przenośne studio fotograficzne.

- 1. Upewnij się, że aparat znajduje się w stacji dokującej.
- 2. Załaduj papier do podajnika. W celu zaoszczędzenia papieru fotograficznego, użyj zwykłego papieru lub kart katalogowych.
- 3. Naciśnij przycisk **OK**, aby wyświetlić menu.
- Wybierz opcję Print Test Page (Drukuj stronę testową), a następnie naciśnij przycisk OK.

#### Wyrównywanie pojemnika z tuszem

Przy pierwszej instalacji w drukarce wkład drukujący jest wyrównywany automatycznie. Jeżeli jednak kolory nie są prawidłowo rozmieszczone na wydrukach lub jeżeli po zainstalowaniu nowego wkładu drukującego strona wyrównania nie została wydrukowana prawidłowo, należy wyrównać wkład drukujący zgodnie z następującą procedurą.

- 1. Naciśnij przycisk **OK**, aby wyświetlić karty menu.
- Wybierz polecenie Align cartridge (Wyrównaj wkład drukujący), a następnie naciśnij przycisk OK.
- Na ekranie aparatu zostanie wyświetlony komunikat przypominający o konieczności załadowania zwykłego papieru. Załaduj papier, aby umożliwić wydrukowanie strony wyrównywania. W celu zaoszczędzenia papieru fotograficznego, użyj zwykłego papieru lub kart katalogowych.
- 4. Naciśnij przycisk **OK**, aby rozpocząć wyrównywanie wkładu drukującego. Po wyrównaniu wkładu drukującego drukowana jest strona wyrównywania w celu sprawdzenia, czy procedura została wykonana pomyślnie.



- Znaczniki wyboru potwierdzają, że wkład drukujący został właściwie zainstalowany i działa prawidłowo.
- Jeżeli po lewej stronie jednego z pasków widoczny jest symbol "x", należy ponownie wykonać procedurę wyrównania wkładu drukującego. Jeżeli symbol "x" nadal będzie widoczny, należy wymienić wkład drukujący.

## Aktualizacja oprogramowania HP Photosmart

Aby zapewnić dostęp do najnowszych funkcji i ulepszeń, należy regularnie pobierać najnowsze aktualizacje oprogramowania. Aktualizacje oprogramowania HP Photosmart można pobrać z witryny www.hp.com/support lub za pomocą programu Aktualizacja oprogramowania firmy HP.



**Uwaga** Aktualizacja oprogramowania pobrana z witryny internetowej firmy HP nie powoduje aktualizacji oprogramowania HP Image Zone.

#### Pobieranie oprogramowania (Windows)



**Uwaga** Przed rozpoczęciem korzystania z programu Aktualizacja oprogramowania firmy HP należy upewnić się, że dostępne jest połączenie z Internetem.

- Z menu Start systemu Windows wybierz kolejno polecenia: Programy (w systemie Windows XP wybierz polecenie Wszystkie programy) > Hewlett-Packard > Aktualizacja oprogramowania firmy HP. Zostanie otwarte okno Aktualizacja oprogramowania firmy HP.
- Kliknij przycisk Sprawdź teraz. Program Aktualizacja oprogramowania firmy HP wyszuka aktualizacje oprogramowania w witrynie internetowej firmy HP. Jeśli na komputerze nie jest zainstalowana najnowsza wersja oprogramowania drukarki HP Photosmart, w oknie Aktualizacja oprogramowania firmy HP pojawi się aktualizacja oprogramowania.



**Uwaga** Jeśli na komputerze jest zainstalowana najnowsza wersja oprogramowania drukarki HP Photosmart, w oknie Aktualizacja

oprogramowania firmy HP zostanie wyświetlony następujący komunikat: "Obecnie dla tego systemu nie są dostępne żadne aktualizacje".

- 3. Jeśli aktualizacja oprogramowania jest dostępna, kliknij pole wyboru obok nazwy aktualizacji oprogramowania, aby ja wybrać.
- 4. Kliknij przycisk Zainstaluj.
- Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć instalację.

#### Pobieranie oprogramowania (Macintosh)



**Uwaga** Przed rozpoczęciem korzystania z programu HP Photosmart Updater należy upewnić się, że dostępne jest z połączenie z Internetem.

- 1. Uruchom oprogramowanie HP Image Zone.
- Kliknij kartę Applications (Aplikacje), a następnie kliknij pozycję HP Software Update (Aktualizacja oprogramowania firmy HP).
- Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby sprawdzić dostępne aktualizacje oprogramowania.
   Jeśli komputer jest chroniony przez zaporę firewall, należy wprowadzić w programie informacje o serwerze proxy.

# Przechowywanie zestawu HP Photosmart Przenośne studio fotograficzne i pojemników z tuszem

Gdy zestaw HP Photosmart Przenośne studio fotograficzne i pojemniki z tuszem nie są używane, należy je chronić, przechowując we właściwy sposób.

### Przechowywanie zestawu HP Photosmart Przenośne studio fotograficzne

Zestaw HP Photosmart Przenośne studio fotograficzne został zaprojektowane w taki sposób, aby mógł pozostawać nieużywany przez krótki lub długi czas.

- Jeśli drukarka nie jest używana, drzwiczki podajnika i zasobnika wyjściowego powinny być zamknięte.
- Przechowuj drukarkę w pomieszczeniach zamkniętych, w miejscu nie narażonym na bezpośrednie działanie światła słonecznego i ekstremalnych temperatur.
- Jeżeli drukarka i wkład drukujący nie były używane przez miesiąc lub dłużej, przed drukowaniem wyczyść wkład drukujący. Dalsze informacje na ten temat można znaleźć w części Czyszczenie pojemnika z tuszem.
- Jeśli drukarka będzie przechowywana przez długi czas, a zainstalowany został opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart, należy wyjąć go z drukarki.

### Przechowywanie pojemników z tuszem

Podczas przechowywania i transportowania drukarki pozostaw aktywny wkład drukujący wewnątrz drukarki. Podczas wyłączania drukarki wkład drukujący jest umieszczany w ochronnej osłonie wewnątrz drukarki.



**Przestroga** Przed odłączeniem kabla zasilającego lub wyjęciem akumulatora wewnętrznego upewnij się, że cykl wyłączania drukarki został zakończony.

Umożliwia to prawidłowe przechowywanie atramentowych wkładów drukujących wewnatrz drukarki.

Przestrzeganie poniższych wskazówek ułatwi konserwację atramentowych wkładów drukujących HP i zapewni wysoką jakość wydruku.

- Po wyjęciu z drukarki wkład drukujący powinien być zawsze przechowywany w
  ochraniaczu, aby zapobiec wysychaniu atramentu.
   W niektórych krajach/regionach ochraniacz wkładu drukującego nie jest
  dostarczany razem z drukarką. Jest za to dołączany do wkładu drukującego
  z szarym atramentem fotograficznym, który można zakupić oddzielnie. W innych
  krajach/regionach ochraniacz jest dostarczany razem z drukarką.
- Wszystkie nieużywane wkłady drukujące należy przechowywać w zamkniętych, oryginalnych opakowaniach aż do momentu użycia. Pojemniki z tuszem należy przechowywać w temperaturze pokojowej (15–35 stopni Celsjusza lub 59–95 stopni Fahrenheita).
- Dopóki drukarka nie będzie gotowa do zainstalowania atramentowego wkładu drukującego, nie należy odklejać winylowej taśmy zakrywającej dysze głowicy drukującej. W przypadku usunięcia taśmy z wkładu drukującego nie wolno próbować ponownego jej nałożenia. Ponowne nakładanie taśmy spowoduje uszkodzenie atramentowego wkładu drukującego.

### Utrzymywanie wysokiej jakości papieru fotograficznego

Aby uzyskać optymalne wyniki drukowania na papierze fotograficznym, należy przestrzegać poniższych wskazówek.

#### Przechowywanie papieru fotograficznego

- Papier fotograficzny przechowuj w opakowaniu oryginalnym lub w zamykanym opakowaniu plastikowym.
- Zapakowany papier fotograficzny przechowuj na płaskiej, chłodnej i suchej powierzchni.
- Nieużywany papier fotograficzny umieść w plastikowej torebce. Papier pozostawiony w drukarce lub narażony na oddziaływanie innych elementów może ulec pofałdowaniu.

#### Obchodzenie się z papierem fotograficznym

- Papier fotograficzny chwytaj zawsze za krawędzie arkusza, aby uniknąć odcisków palców.
- Jeżeli brzegi papieru fotograficznego są zawinięte, umieść papier w plastikowym opakowaniu i delikatnie wygnij go w przeciwnym kierunku, aby go wyprostować.

# Transportowanie zestawu HP Photosmart Przenośne studio fotograficzne

Zestaw HP Photosmart Przenośne studio fotograficzne można łatwo transportować i instalować w dowolnym miejscu. Można zabrać go na wakacje i na spotkania

rodzinne lub towarzyskie, aby natychmiast wydrukować obrazy i cieszyć się nimi wspólnie z rodziną i przyjaciółmi.

Aby wygodniej korzystać z drukarki podczas podróży, możesz zakupić następujące wyposażenie dodatkowe:

- Akumulator wewnętrzny HP Photosmart: Zasilanie przy użyciu akumulatora umożliwia korzystanie z drukarki w dowolnym miejscu.
- Walizka HP Photosmart na niewielką drukarkę: Walizka podróżna ułatwia transport drukarki i materiałów eksploatacyjnych.

#### Transportowanie zestawu HP Photosmart Przenośne studio fotograficzne

- Wyłacz drukarke.
- Wyjmij aparat ze stacji dokującej i zamknij drzwiczki stacji.
- 3. Wyjmij papier z podajnika i zasobnika wyjściowego, zamknij zasobnik wyjściowy, a następnie zamknij podajnik.



**Uwaga** Przed odłączeniem kabla zasilającego upewnij się, że cykl wyłączania drukarki został zakończony. Umożliwia to prawidłowe przechowywanie atramentowych wkładów drukujących wewnątrz drukarki.

- 4. Odłącz kabel zasilający.
- 5. Jeżeli drukarka jest podłączona do komputera, odłącz kabel USB od komputera.
- 6. Drukarka powinna być przenoszona zawsze w pozycji pionowej.



**Uwaga** Podczas transportu drukarki nie należy wyjmować wkładu drukującego.



**Wskazówka** Zestaw HP Photosmart Przenośne studio fotograficzne jest wyposażony w wygodny uchwyt ułatwiający przenoszenie. Uchwyt można wyciągnąć, unosząc go znad drzwiczek stacji dokującej aparatu. Podczas przenoszenia drukarki za uchwyt nie wolno nią wymachiwać ani potrząsać.



#### Wyciąganie uchwytu

Pamiętaj, aby wraz z drukarką zabrać następujące wyposażenie i materiały:

- Papier
- Kabel zasilajacy
- Aparat cyfrowy należący do zestawu HP Photosmart 420 series Przenośne studio fotograficzne
- Dodatkowe pojemniki z tuszem (jeśli planowane jest drukowanie dużej liczby odbitek)

- Opcjonalne wyposażenie drukarki, które może być używane, takie jak akumulator, zasilacz lub karta bezprzewodowa HP Bluetooth
- Jeśli drukarka ma być podłączana do komputera, należy zabrać ze sobą kabel USB i płytę CD z oprogramowaniem HP Photosmart



**Uwaga** Jeśli dokumentacja nie będzie dostępna podczas podróży, należy zanotować numery pojemników z tuszem odpowiednie dla docelowego kraju/ regionu lub zakupić wystarczającą liczbę wkładów przed wyjazdem.

# 5 Rozwiązywanie problemów

Zestaw HP Photosmart 420 series Przenośne studio fotograficzne został zaprojektowany w taki sposób, aby był niezawodny i łatwy w użytkowaniu. W tej sekcji przedstawiono odpowiedzi na najczęściej zadawane pytania dotyczące korzystania z drukarki oraz drukowania bez użycia komputera. Zawiera ona informacje dotyczące następujących tematów:

- Problemy sprzętowe z drukarką
- Problemy z drukowaniem
- Problemy z drukowaniem za pośrednictwem interfejsu Bluetooth
- Komunikaty o błędach

Informacje na temat rozwiązywania problemów związanych z korzystaniem z oprogramowania HP Photosmart oraz drukowania przy użyciu komputera znajdują się w Pomocy ekranowej drukarki HP Photosmart. Informacje na temat wyświetlania pomocy ekranowej drukarki znajdują się w sekcji Uzyskiwanie dodatkowych informacji.

Informacje na temat rozwiązywania problemów związanych z aparatem HP Photosmart 420 series znajdują sie w *Podreczniku użytkownika aparatu*.

### Problemy sprzętowe z drukarką

Przed skontaktowaniem się z działem obsługi klientów firmy HP należy przeczytać tę sekcję, aby znaleźć wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów lub odwiedzić witrynę pomocy technicznej pod adresem www.hp.com/support.



**Uwaga** Do podłączenia drukarki do komputera firma HP zaleca użycie kabla USB o maksymalnej długości 3 metry, aby zminimalizować zakłócenia wywoływane wpływem silnych pól elektromagnetycznych. Dostarczony kabel USB jest zgodny z tym zaleceniem.

#### Wskaźnik Stan miga na czerwono.

**Przyczyna** Drukarka wymaga interwencji. Spróbuj wykonać następujące czynności.

#### Rozwiązanie

- Sprawdź, czy na ekranie aparatu są wyświetlane jakieś wskazówki. Jeśli do
  portu aparatu w drukarce jest podłączony aparat cyfrowy lub aparat należący
  do zestawu, sprawdź, czy na ekranie aparatu wyświetlane są instrukcje. Jeśli
  drukarka jest podłączona do komputera, sprawdź, czy na monitorze
  komputera są wyświetlane instrukcje.
- Wyłącz drukarkę. Jeśli opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart nie jest zainstalowany w drukarce, odłącz kabel zasilający drukarki. Odczekaj około 10 sekund, a następnie ponownie podłącz kabel zasilający i włącz drukarkę. Jeśli opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart jest zainstalowany w drukarce, odłącz kabel zasilający drukarki jeśli jest on podłączony. Otwórz pokrywę przegrody akumulatora i wyjmij akumulator. Odczekaj około 10

sekund, a następnie ponownie zainstaluj akumulator. W razie potrzeby podłącz kabel zasilający. Włącz drukarkę.

#### Po wyłączeniu drukarki przez chwilę miga wskaźnik Zasilanie.

**Rozwiązanie** Jest to normalne zjawisko podczas wyłączania zasilania i nie oznacza wystąpienia problemu związanego z drukarką.

#### Wskaźnik Stan miga na czerwono.

Przyczyna Wystąpił błąd.

#### Rozwiązanie

- Sprawdź, czy na ekranie aparatu są wyświetlane jakieś wskazówki. Jeśli do drukarki jest podłączony aparat cyfrowy lub aparat należący do zestawu, sprawdź, czy na ekranie aparatu wyświetlane są instrukcje. Jeśli drukarka jest podłączona do komputera, sprawdź, czy na monitorze komputera są wyświetlane instrukcje.
- Wyłącz drukarkę. Jeśli opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart nie jest zainstalowany w drukarce, odłącz kabel zasilający drukarki. Odczekaj około 10 sekund, a następnie ponownie podłącz kabel zasilający i włącz drukarkę. Jeśli opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart jest zainstalowany w drukarce, odłącz kabel zasilający drukarki jeśli jest on podłączony. Otwórz pokrywę przegrody akumulatora i wyjmij akumulator. Odczekaj około 10 sekund, a następnie ponownie zainstaluj akumulator. W razie potrzeby podłącz kabel zasilający. Włącz drukarkę.
- Jeśli wskaźnik Stan nadal miga, odwiedź witrynę pod adresem www.hp.com/ support lub skontaktuj się z działem obsługi klientów firmy HP.

#### Przyciski na panelu sterowania nie działają.

**Przyczyna** Wystąpił błąd drukarki. Odczekaj około minuty, aby sprawdzić, czy drukarka nie zostanie automatycznie wyłączona i uruchomiona ponownie. Jeśli to nie nastąpi, wykonaj następujące czynności.

#### Rozwiązanie

- Wyjmij aparat ze stacji dokującej i włóż go ponownie. Bardzo często powoduje to usunięcie problemu.
- Wyłącz drukarkę.
   Jeśli opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart nie jest
  zainstalowany w drukarce, odłącz kabel zasilający drukarki. Odczekaj około
  10 sekund, a następnie ponownie podłącz kabel zasilający i włącz drukarkę.
   Jeśli opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart jest zainstalowany
  w drukarce, odłącz kabel zasilający drukarki jeśli jest on podłączony. Otwórz
  pokrywę przegrody akumulatora i wyjmij akumulator. Odczekaj około 10

- sekund, a następnie ponownie zainstaluj akumulator. W razie potrzeby podłącz kabel zasilający. Włącz drukarkę.
- Jeśli drukarka nie działa prawidłowo, a przyciski panelu sterowania nadal nie reagują, odwiedź witrynę pod adresem www.hp.com/support lub skontaktuj się z działem obsługi klientów firmy HP.

# Drukarka nie może znaleźć i wyświetlić obrazów z karty pamięci lub pamięci wewnętrznej aparatu.

#### Rozwiązanie

- Wyłącz drukarkę.
  Jeśli opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart **nie** jest zainstalowany w drukarce, odłącz kabel zasilający drukarki. Odczekaj około 10 sekund, a następnie ponownie podłącz kabel zasilający i włącz drukarkę. Jeśli opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart jest zainstalowany w drukarce, odłącz kabel zasilający drukarki jeśli jest on podłączony. Otwórz pokrywę przegrody akumulatora i wyjmij akumulator. Odczekaj około 10 sekund, a następnie ponownie zainstaluj akumulator. W razie potrzeby podłącz kabel zasilający. Włącz drukarkę.
- Karta pamięci może zawierać typy plików, które nie mogą być bezpośrednio odczytane przez drukarkę. Ten problem występuje wyłącznie w przypadku korzystania z aparatu zgodnego ze standardem PictBridge podłączonego do portu aparatu z przodu drukarki.
  - Zapisz obrazy na dysku komputera, a następnie wydrukuj je przy użyciu komputera. Więcej informacji na ten temat znajduje się w dokumentacji aparatu oraz pomocy ekranowej drukarki HP Photosmart.
  - Następnym razem wykonując zdjęcia, wybierz w aparacie cyfrowym opcję zapisu w formacie bezpośrednio odczytywanym przez drukarkę. Lista obsługiwanych formatów plików znajduje się w sekcji Dane techniczne drukarki. Informacje na temat ustawiania w aparacie cyfrowym opcji zapisywania obrazów w określonych formatach plików znajdują się w dokumentacji aparatu.
- Oryginalne nazwy plików obrazów nadane przez aparat zostały zmienione.
   Upewnij się, że nazwy plików są zgodne ze standardową konwencją nazewnictwa i strukturą plików używaną przez aparat.

# Nie wszystkie obrazy z aparatu zostały przesłane do komputera po naciśnięciu przycisku Save (Zapisz).

**Przyczyna** Brakujące obrazy są przechowywane w pamięci wewnętrznej aparatu. Po naciśnięciu na panelu sterowania drukarki przycisku **Save** (Zapisz) przesyłane są wyłącznie obrazy znajdujące się na karcie pamięci aparatu.

**Rozwiązanie** Przenieś obrazy z pamięci wewnętrznej na kartę pamięci aparatu. W tym celu naciśnij przycisk **OK**, aby uzyskać dostęp do kart menu. Przejdź do menu **Setup Menu** (Ustawienia), wybierz polecenie **Move Images to Card** (Przenieś obrazy na kartę), a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Możesz również wyjąć kartę pamięci, a następnie ponownie umieścić aparat w stacji dokującej. Spowoduje to wymuszenie odczytu przez zestaw HP Photosmart Przenośne studio fotograficzne z wewnętrznej pamięci aparatu.

#### Drukarka jest podłączona, ale nie chce się włączyć.

#### Rozwiązanie

- Być może drukarka przekroczyła dopuszczalny pobór mocy. Jeśli opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart nie jest zainstalowany w drukarce, odłącz kabel zasilający drukarki. Odczekaj około 10 sekund, a następnie ponownie podłącz kabel zasilający i włącz drukarkę. Jeśli opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart jest zainstalowany w drukarce, odłącz kabel zasilający drukarki jeśli jest on podłączony. Otwórz pokrywę przegrody akumulatora i wyjmij akumulator. Odczekaj około 10 sekund, a następnie ponownie zainstaluj akumulator. W razie potrzeby podłacz kabel zasilający. Włacz drukarke.
- Być może drukarka jest podłączona do listwy zasilającej, która jest wyłączona. Włącz listwe zasilającą, a następnie włącz drukarkę.
- Drukarka może być podłączona do niezgodnego źródła zasilania. Podczas podróży zagranicznej należy upewnić się, że źródła zasilania w kraju docelowym odpowiadają wymaganiom drukarki i przewodu zasilającego.

Opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart jest zainstalowany w drukarce, ale nie można włączyć drukarki, korzystając z akumulatora.

#### Rozwiązanie

- Być może akumulator wymaga naładowania. Podłącz kabel zasilający do drukarki, aby naładować akumulator. Ładowanie akumulatora drukarki jest sygnalizowane miganiem wskaźnika akumulatora na zielono.
- Jeśli opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart jest zainstalowany w drukarce, odłącz kabel zasilający drukarki jeśli jest on podłączony. Otwórz pokrywę przegrody akumulatora i wyjmij akumulator. Odczekaj około 10 sekund, a następnie ponownie zainstaluj akumulator. W razie potrzeby podłącz kabel zasilający. Włącz drukarkę.

Opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart jest zainstalowany w drukarce, ale nie ładuje się.

#### Rozwiazanie

 Odłącz kabel zasilający drukarki, jeśli jest podłączony. Otwórz pokrywę przegrody akumulatora i wyjmij akumulator. Odczekaj około 10 sekund, a następnie ponownie zainstaluj akumulator. W razie potrzeby podłącz kabel

- zasilający. Włącz drukarkę. Dalsze informacje dotyczące sposobu instalacji akumulatora znajdziesz w dokumentacji dostarczonej z akumulatorem.
- Upewnij się, że kabel zasilający jest dokładnie podłączony do drukarki i do źródła zasilania. Gdy drukarka jest wyłączona, ładowanie akumulatora drukarki jest sygnalizowane miganiem wskaźnika akumulatora na zielono.
- Włącz drukarkę. Ładowanie akumulatora drukarki jest sygnalizowane miganiem wskaźnika akumulatora na panelu sterowania.
- Jeśli drukarka nie jest używana, akumulator ładuje się całkowicie po około czterech godzinach ładowania. Jeśli nadal nie możesz naładować akumulatora, wymień go.

# Włączaniu drukarki towarzyszą wydawane przez nią odgłosy lub pojawiają się one samoistnie po pewnym okresie bezczynności drukarki.

**Rozwiązanie** Drukarka może wydawać odgłosy po długim okresie bezczynności (około 2 tygodni) lub po wystąpieniu przerwy w zasilaniu drukarki i ponownym przywróceniu zasilania. Jest to zjawisko normalne, spowodowane wykonywaniem przez drukarkę procedur konserwacyjnych zapewniających optymalna jakość wydruku.

#### Pilot zdalnego sterowania nie działa.

#### Przyczyna

- Bateria w pilocie zdalnego sterowania może być wyczerpana.
- Zasobnik wyjściowy jest zamknięty.

#### Rozwiązanie

- Kup nową baterię CR2025 i włóż ją w miejsce starej.
- Otwórz zasobnik wyjściowy. Czujnik podczerwieni znajduje się z przodu drukarki. Pilot zdalnego sterowania nie może nawiązać komunikacji z drukarką, jeśli zasobnik wyjściowy lub jakiś inny przedmiot zasłania czujnik.
- Skieruj pilota zdalnego sterowania bezpośrednio na czujnik podczerwieni umieszczony z przodu drukarki. W razie potrzeby podejdź bliżej.
- Usuń wszystkie przeszkody, które mogą zasłaniać czujnik lub znajdują się między nim a pilotem.

#### Nie działają przyciski aparatu.

**Rozwiązanie** Przyciski aparatu są naciskane po jego umieszczeniu w stacji dokującej. Gdy aparat znajduje się w stacji dokującej, większość jego przycisków nie działa. Zamiast nich należy używać przycisków panelu sterowania.

#### Drukarka nie rozpoznaje aparatu PictBridge podłaczonego do portu aparatu.

**Przyczyna** Podczas podłączania do portu aparatu PictBridge w stacji dokującej znajdował się już aparat należący do zestawu HP Photosmart 420 series

Przenośne studio fotograficzne. Drukarka w danej chwili rozpoznaje tylko jeden aparat. Aparat PictBridge podłączony do portu aparatu nie został włączony.

**Rozwiązanie** Odłącz oba aparaty, a następnie podłącz aparat PictBridge do portu aparatu za pomocą dostarczonego z nim kabla USB. Jeśli do portu aparatu podłączony jest wyłącznie aparat PictBridge, upewnij się, że jest on włączony.

#### Brak obrazu na ekranje telewizora.

#### Przyczyna

- Nie podłączono kabla wideo.
- W telewizorze nie wybrano wejścia sygnału wideo.
- Zestaw HP Photosmart Przenośne studio fotograficzne nie został przełączony w tryb wideo.

#### Rozwiązanie

- Upewnij się, że dostarczony kabel wideo jest starannie podłączony zarówno do drukarki, jak i do telewizora.
- Upewnij się, że telewizor został ustawiony na odbiór sygnału z drukarki.
   Więcej informacji można znaleźć w podręczniku użytkownika dostarczonym z telewizorem.
- Naciśnij przycisk Video (Wideo) na panelu sterowania drukarki lub na pilocie zdalnego sterowania. Powinien świecić wskaźnik stanu wideo.

#### Akumulatory aparatu nie są ładowane.

#### Rozwiązanie

- Baterie dostarczone z aparatem nie nadają się do powtórnego ładowania.
   Istnieje możliwość zakupu akumulatorów przeznaczonych do ładowania i zastąpienia nimi baterii, które zostały dostarczone z aparatem. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w Podręczniku użytkownika aparatu.
- Aparat nie jest umieszczony starannie w stacji dokującej na górze drukarki.
   Upewnij się, że aparat został prawidłowo umieszczony w stacji dokującej.
- Upewnij się, że kabel zasilający jest podłączony do drukarki i do sprawnego gniazda prądu zmiennego.
- Zestaw HP Photosmart Przenośne studio fotograficzne jest zasilany z opcjonalnego akumulatora wewnętrznego HP Photosmart. Akumulatory aparatu nie będą ładowane, dopóki drukarka nie zostanie podłączona za pomocą przewodu zasilającego do gniazda prądu zmiennego.

### Problemy z drukowaniem

Przed skontaktowaniem się z działem obsługi klientów firmy HP należy przeczytać tę sekcję, aby znaleźć wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów lub odwiedzić witrynę pomocy technicznej pod adresem www.hp.com/support.

#### Papier jest nieprawidłowo podawany do drukarki.

#### Rozwiązanie

- Sprawdź, czy prowadnica szerokości papieru przylega ściśle do krawędzi papieru, tak aby nie był zagięty.
- Być może do podajnika załadowano zbyt dużo papieru. Wyjmij część papieru i ponów próbę drukowania.
- Jeśli arkusze papieru fotograficznego sklejają się, spróbuj wkładać do podajnika pojedyncze arkusze.
- W przypadku korzystania z drukarki w pomieszczeniu o bardzo dużej lub bardzo małej wilgotności należy ładować arkusze papieru pojedynczo, wkładając je do podajnika tak daleko, jak to możliwe.
- Jeśli używany papier fotograficzny jest zwinięty, umieść go w plastikowej
  torbie i delikatnie wygnij w przeciwnym kierunku, aby go wyprostować. Jeśli
  problem występuje nadal, użyj papieru, który się nie zwija. Informacje
  dotyczące prawidłowego przechowywania i korzystania z papieru
  fotograficznego znajdują się w sekcji Utrzymywanie wysokiej jakości papieru
  fotograficznego.
- Być może papier jest zbyt cienki lub zbyt gruby. Użyj papieru fotograficznego firmy HP. Dalsze informacje na ten temat można znaleźć w części Wybieranie najlepszego papieru dla zadania drukowania.
- W przypadku korzystania z papieru fotograficznego 10 x 30 cm (4 x 12 cali) do zdjęć panoramicznych nie należy ładować do podajnika więcej niż dziesięć arkuszy. Załadowanie więcej niż 10 arkuszy papieru tego typu może być przyczyną występowania problemów z podawaniem papieru.

#### Obraz jest drukowany pod kątem lub nie jest umieszczony na środku.

#### Rozwiązanie

- Być może papier nie został prawidłowo załadowany. Załaduj papier ponownie, zwracając uwagę na właściwą orientację papieru w podajniku oraz dokładne dosunięcie prowadnicy szerokości papieru do krawędzi papieru. Instrukcje dotyczące ładowania papieru znajdują się w sekcji Ładowanie papieru.
- Pojemnik z tuszem może wymagać wyrównania. Dalsze informacje na ten temat można znaleźć w części Wyrównywanie pojemnika z tuszem.

#### Drukarka nie zwróciła żadnej strony.

#### Rozwiązanie

- Prawdopodobnie drukarka wymaga interwencji. Przeczytaj instrukcje wyświetlane na ekranie aparatu.
- Być może drukarka jest wyłączona lub połączenie jest niestabilne. Upewnij się, że kabel zasilający jest dokładnie podłączony, a zasilanie włączone.
   W przypadku korzystania z akumulatora upewnij się, że akumulator został prawidłowo zainstalowany i naładowany.

- Być może w podajniku nie ma papieru. Sprawdź, czy papier jest prawidłowo załadowany do podajnika. Instrukcje dotyczące ładowania papieru znajdują sie w sekcji Ładowanie papieru.
- Być może podczas drukowania nastąpiło zacięcie papieru. Instrukcje dotyczące usuwania zacięcia papieru znajdują się w następnym rozdziale.

#### Podczas drukowania nastąpiło zacięcie papieru.

**Rozwiązanie** Sprawdź, czy na ekranie aparatu są wyświetlane jakieś wskazówki. Aby usunąć zacięcie papieru, wykonaj następujące czynności.

- Jeśli papier został częściowo wysunięty z przodu drukarki, wyciągnij go delikatnie, pociągając do siebie.
- Jeśli papier nie został częściowo wysunięty z przodu drukarki, spróbuj wyciągnąć go z tyłu drukarki:
  - Wyjmij papier z podajnika, a następnie opuść podajnik do położenia poziomego.
  - Delikatnie wyciągnij zacięty papier z tyłu drukarki.
  - Unieś podajnik, aż zatrzaśnie się z powrotem w pozycji ładowania papieru.
- Jeśli nie możesz chwycić krawędzi zablokowanego papieru, wykonaj następujące czynności:
  - Wyłącz drukarkę.
  - Jeśli opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart nie jest zainstalowany w drukarce, odłącz kabel zasilający drukarki. Odczekaj około 10 sekund, a następnie ponownie podłącz kabel zasilający.
  - Jeśli opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart jest zainstalowany w drukarce, odłącz kabel zasilający drukarki jeśli jest on podłączony. Otwórz pokrywę przegrody akumulatora i wyjmij akumulator. Odczekaj około 10 sekund, a następnie ponownie zainstaluj akumulator. W razie potrzeby podłącz kabel zasilający.
  - Włącz drukarkę. Drukarka wykryje obecność papieru na ścieżce podawania papieru i automatycznie wysunie zacięty papier.

Naciśnij przycisk **OK**, aby kontynuować.



Wskazówka Jeśli podczas drukowania występują zacięcia papieru, spróbuj wkładać arkusze papieru fotograficznego do podajnika pojedynczo. Włóż papier do podajnika tak daleko, jak to możliwe.

#### Drukarka zwróciła pustą stronę.

#### Rozwiazanie

- Sprawdź ikonę poziomu tuszu na ekranie aparatu. Jeżeli atrament wyczerpał się, wymień wkład drukujący. Dalsze informacje na ten temat można znaleźć w części Wkładanie pojemników z tuszem.
- Być może rozpoczęto, a następnie anulowano proces drukowania. Jeśli proces został anulowany przed rozpoczęciem drukowania obrazu, drukarka

mogła już załadować papier do drukowania. Podczas kolejnego drukowania drukarka zwróci pustą stronę przed rozpoczęciem drukowania nowego projektu.

#### Podczas przygotowania do drukowania drukarka zwraca papier.

**Rozwiązanie** Być może drukarka narażona jest na bezpośrednie działanie światła słonecznego, które wpływa na działanie automatycznego czujnika papieru. Przesuń drukarkę w inne miejsce nienarażone na bezpośrednie działanie słońca. Drukarka wysuwa papier również wówczas, gdy wykryje, że jest on już zadrukowany.

#### Jakość wydruku jest niska.

#### Rozwiązanie

- Być może we wkładzie drukującym brakuje atramentu. Sprawdź ikonę
  poziomu tuszu na ekranie aparatu i w razie potrzeby wymień pojemnik z
  tuszem. Dalsze informacje na ten temat można znaleźć w części Wkładanie
  pojemnika.
- Być może zdjęcie zostało wykonane w niskiej rozdzielczości. Aby w przyszłości uzyskać lepsze efekty, ustaw aparat cyfrowy na wyższą rozdzielczość.
- Upewnij się, że dla danego zadania używasz odpowiedniego rodzaju papieru fotograficznego. Aby uzyskać najlepsze rezultaty, używaj papieru fotograficznego firmy HP. Dalsze informacje na ten temat można znaleźć w części Wybieranie najlepszego papieru dla zadania drukowania.
- Być może drukowanie odbywa się na niewłaściwej stronie papieru. Upewnij się, że papier został załadowany stroną do druku skierowaną ku przodowi drukarki.
- Wkład drukujący może wymagać czyszczenia. Dalsze informacje na ten temat można znaleźć w cześci Czyszczenie pojemnika z tuszem.
- Pojemnik z tuszem może wymagać wyrównania. Dalsze informacje na ten temat można znaleźć w części Wyrównywanie pojemnika z tuszem.

#### Obrazy zaznaczone do drukowania w aparacie cyfrowym nie są drukowane.

Rozwiązanie Niektóre aparaty cyfrowe zgodne ze standardem PictBridge umożliwiają zaznaczenie obrazów do drukowania zarówno w pamięci wewnętrznej, jak i na karcie pamięci (DPOF). Jeśli obrazy zostaną zaznaczone w pamięci wewnętrznej aparatu, a następnie przeniesione z pamięci wewnętrznej na kartę pamięci, ich zaznaczenia nie zostaną przeniesione. Po przeniesieniu obrazów z pamięci wewnętrznej aparatu cyfrowego na kartę pamięci należy zaznaczyć je ponownie. Nie dotyczy to aparatu należącego do zestawu HP Photosmart Przenośne studio fotograficzne.

Należy pamiętać, aby podczas umieszczania aparatu w stacji dokującej po raz pierwszy, odpowiadając na pytanie dotyczące drukowania zaznaczonych obrazów, wybrać odpowiedź **Yes** (Tak).

#### Niektóre polecenia w menu są wyłączone.

#### Rozwiązanie

- Próbujesz wydrukować klip wideo. Drukowanie klipów wideo nie jest obsługiwane. Spróbuj wydrukować inny obraz.
- W aparacie nie ma żadnych obrazów. Zrób kilka zdjęć i spróbuj je wydrukować.
- Bieżący obraz został zrobiony innym aparatem, a następnie skopiowany do pamięci wewnętrznej lub na kartę pamięci aparatu należącego do zestawu HP Photosmart 420 series Przenośne studio fotograficzne. W przypadku tego typu obrazów opcje drukowania i usuwania efektu czerwonych oczu są wyłączone.

# Problemy z drukowaniem za pośrednictwem interfejsu Bluetooth

Przed skontaktowaniem się z działem obsługi klientów firmy HP należy przeczytać tę sekcję, aby znaleźć wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów lub odwiedzić witrynę pomocy technicznej pod adresem www.hp.com/support. Przeczytaj również dokumentację dołączoną do karty bezprzewodowej HP Bluetooth i urządzenia z bezprzewodową technologia Bluetooth.

#### Używane urządzenie Bluetooth nie może odnaleźć drukarki.

#### Rozwiązanie

- Upewnij się, że karta bezprzewodowa HP Bluetooth jest podłączona do portu aparatu znajdującego się z przodu drukarki. Miganie diody na karcie sygnalizuje gotowość karty do odbioru danych.
- Być może urządzenie jest zbyt oddalone od drukarki. Umieść urządzenie z technologią bezprzewodową Bluetooth bliżej drukarki. Maksymalna zalecana odległość między urządzeniem z technologią bezprzewodową Bluetooth a drukarką wynosi 10 metrów.

#### Drukarka nie zwróciła żadnej strony.

**Rozwiązanie** Być może drukarka nie rozpoznaje typu pliku przesłanego przez urządzenie z technologią bezprzewodową Bluetooth. Informacje dotyczące obsługiwanych przez drukarkę formatów plików znajdują się w sekcji Dane techniczne drukarki.

#### Jakość wydruku jest niska.

**Rozwiązanie** Drukowany obraz ma niską rozdzielczość. Aby w przyszłości uzyskać lepsze efekty, ustaw w urządzeniu wyższą rozdzielczość (jeśli to możliwe). Pamiętaj, że zdjęcia wykonane aparatami z rozdzielczością VGA, takimi jak aparaty w telefonach komórkowych, mogą mieć zbyt niską rozdzielczość, aby zapewnić wysoką jakość wydruków.

#### Obraz jest drukowany z obramowaniem.

**Rozwiązanie** Aplikacja drukująca zainstalowana w urządzeniu z technologią bezprzewodową Bluetooth może nie obsługiwać drukowania bez marginesów. Skontaktuj się z dostawcą urządzenia lub odwiedź jego witrynę pomocy technicznej w sieci Web w celu uzyskania najnowszych aktualizacji aplikacji drukującej.

# Komunikaty o błędach

Przed skontaktowaniem się z działem obsługi klientów firmy HP należy przeczytać tę sekcję, aby znaleźć wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów lub odwiedzić witrynę pomocy technicznej pod adresem www.hp.com/support.

Poniższe komunikaty o błędach mogą pojawić się na ekranie aparatu umieszczonego w stacji dokującej na górze drukarki. Wykonaj opisane czynności aby rozwiązać problem.

Komunikat o błędzie: Open output door or clear paper jam, then press OK. (Otwórz drzwiczki zasobnika wyjściowego, aby usunąć zacięcie papieru, a następnie naciśnij przycisk OK).

Rozwiązanie Aby usunąć blokadę papieru, wykonaj następujące czynności:

- Jeśli papier został częściowo wysunięty z przodu drukarki, wyciągnij go delikatnie, pociągając do siebie.
- Jeśli papier nie został częściowo wysunięty z przodu drukarki, spróbuj wyciągnąć go z tyłu drukarki:
  - Wyjmij papier z podajnika, a następnie opuść podajnik do położenia poziomego.
  - Delikatnie wyciągnij zaciety papier z tyłu drukarki.
  - Unieś podajnik, aż zatrzaśnie się z powrotem w pozycji ładowania papieru.
- Jeśli nie możesz chwycić krawędzi zablokowanego papieru, wykonaj następujące czynności:
  - Wyłącz drukarkę.
  - Jeśli opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart nie jest zainstalowany w drukarce, odłącz kabel zasilający drukarki. Odczekaj około 10 sekund, a następnie ponownie podłącz kabel zasilający.
  - Jeśli opcjonalny akumulator wewnętrzny HP Photosmart jest zainstalowany w drukarce, odłącz kabel zasilający drukarki jeśli jest on podłączony. Otwórz pokrywę przegrody akumulatora i wyjmij

- akumulator. Odczekaj około 10 sekund, a następnie ponownie zainstaluj akumulator. W razie potrzeby podłącz kabel zasilający.
- Włącz drukarkę. Drukarka wykryje obecność papieru na ścieżce podawania papieru i automatycznie wysunie zacięty papier.
- Naciśnij przycisk OK, aby kontynuować.

Komunikat o błędzie: Print cartridge is not compatible. (Pojemnik z tuszem jest niezgodny). Use appropriate cartridge. (Użyj odpowiedniego pojemnika).

**Rozwiązanie** Wymień zainstalowany wkład drukujący na wkład obsługiwany przez drukarkę. Dalsze informacje na ten temat można znaleźć w części Wkładanie pojemników z tuszem.

# Komunikat o błędzie: Already connected to a camera. (Aparat jest już podłączony).

**Rozwiązanie** Próbujesz podłączyć aparat do portu aparatu, gdy w stacji dokującej znajduje się aparat należący do zestawu Przenośne studio fotograficzne lub próbujesz umieścić aparat w stacji dokującej, gdy drugi aparat zgodny ze standardem PictBridge jest już podłączony za pośrednictwem portu. W danym momencie może być podłączony tylko jeden aparat. Aby podłączyć inny aparat, najpierw usuń aparat już podłączony lub umieszczony w stacji dokującej.

# Komunikat o błędzie: Check computer connection. (Sprawdź połączenie z komputerem).

**Rozwiązanie** Wykonana została czynność wymagająca połączenia zestawu Przenośne studio fotograficzne z komputerem. Upewnij się, że drukarka jest podłączona do komputera za pomocą kabla USB.

# 6 Dane techniczne

W tej sekcji przedstawiono minimalne wymagania systemowe związane z instalacją oprogramowania HP Photosmart oraz wybrane dane techniczne drukarki.

Pełną listę danych technicznych aparatu należącego do zestawu HP Photosmart Przenośne studio fotograficzne można znaleźć w *Podręczniku użytkownika aparatu* (w postaci drukowanej lub w formacie elektronicznym na płycie CD Podręcznik użytkownika drukarki HP Photosmart w zależności od kraju/regionu).

### Wymagania systemowe

Składnik	Minimalne wymagania dla komputerów z systemem Windows	Minimalne wymagania dla komputerów Macintosh
System operacyjny	Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home oraz XP Professional	Mac OS X wersja od 10.2.3 do 10.3.x
Procesor	Intel® Pentium® II (lub równoważny) lub szybszy	G3 lub szybszy
Pamięć RAM	64 MB (zalecane 128 MB)	128 MB
Wolne miejsce na dysku	500 MB	150 MB
Monitor	800 x 600, kolor 16- bitowy lub lepszy	800 x 600, kolor 16- bitowy lub lepszy
Napęd CD-ROM	4x	4x
Przeglądarka	Microsoft Internet Explorer 5.5 lub nowsza	_

### Dane techniczne drukarki

Kategoria	Dane techniczne	
Interfejsy komunikacyjne	USB 2.0 (pełna szybkość)	
	<b>PictBridge</b> : Za pośrednictwem przedniego portu aparatu	
	<b>Bluetooth</b> : Microsoft Windows XP Home oraz XP Professional	
Formaty plików obrazów	JPEG format podstawowy	

(ciąg dalszy)

Kategoria	Dane techniczne
Marginesy	Górny 0,0 mm (0,0 cali); Dolny 0,0 mm (0,0 cali); Lewy/prawy 0,0 mm (0,0 cali)
Formaty nośników	Papier fotograficzny 10 x 15 cm (4 x 6 cali)
	Papier fotograficzny z zakładkami 10 x 15 cm z zakładką 1,25 cm (4 x 6 cali z zakładką 0,5 cala)
	Karty indeksowe 10 x 15 cm (4 x 6 cali)
	Karty formatu A6 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 cala)
	Karty formatu L 90 x 127 mm (3,5 x 5 cali)
	Karty formatu L z zakładką 90 x 127 mm z zakładką 12,5 mm (3,5 x 5 cali z zakładką 0,5 cala
	Papier fotograficzny 10 x 30 cm (4 x 12 cali)
	Poniższe rozmiary nośników są obsługiwane wyłącznie podczas drukowania z komputera: Hagaki, 101 x 203 mm (4 x 8 cali), 10 x 30 cm (4 x 12 cali)
Typy nośników	Papier (fotograficzny)
	Karty (indeksowe, A6, format L)
Środowisko eksploatacyjne	Maksymalnie w czasie pracy: 5–40°C (41–104°F), 5–90% RH
	<b>Zalecane w czasie pracy</b> : 15–35°C (59–95°F), 20–80% RH
Podajnik papieru	Jeden podajnik papieru fotograficznego 10 x 15 cm (4 x 6 cali)
Pojemność podajnika papieru	20 arkuszy, maksymalna grubość 292 μm (11,5 milicala) na arkusz
	10 arkuszy papieru fotograficznego 10 x 30 cm (4 x 12 cali) do drukowania zdjęć panoramicznych (tylko w przypadku drukowania z komputera)
Pobór mocy	USA
	Drukowanie: 12,3 W
	Stan bezczynności: 6,29 W
	Urządzenie wyłączone: 4,65 W
	Międzynarodowe
	Drukowanie: 11,4 W
	Stan bezczynności: 5,67 W
	Urządzenie wyłączone: 4,08 W

Kategoria	Dane techniczne
Numer modelu zasilacza	Numer części HP 0957–2121 (Ameryka Północna), 100–240 V (prąd zmienny) (±10%) 50/60 Hz (±3 Hz)
	Numer części HP 0957–2120 (Pozostałe kraje), 100–240 V (prąd zmienny) (±10%) 50/60 Hz (±3 Hz)
Pojemnik z tuszem	Trójkolorowy HP (7 ml)
	Trójkolorowy HP (14 ml)
	Fotograficzny szary HP
	Uwaga Numery pojemników z tuszem, których można używać w drukarce znajdują się na tylnej okładce drukowanego <i>Podręcznika użytkownika drukarki</i> . Jeśli drukarka była już kilkakrotnie używana, numery pojemników z tuszem można znaleźć w oprogramowaniu drukarki HP Photosmart. Dalsze informacje na ten temat można znaleźć w części Wkładanie pojemników z tuszem.
USB 2.0 o maksymalnej szybkości	Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home oraz XP Professional
	Mac OS X wersja od 10.2.3 do 10.3.x
	Firma HP zaleca stosowanie kabla USB o długości nie większej niż 3 metry.
Formaty plików wideo	Motion JPEG AVI
	Motion JPEG Quicktime
	MPEG-1

Rozdział 6

# 7 Centrum Obsługi Klienta HP



**Uwaga** Nazwa usług wsparcia firmy HP może być różna w zależności od kraju/regionu.

W przypadku wystąpienia problemu należy wykonać poniższe czynności:

- 1. Zapoznaj się z dokumentacją dołączoną do drukarki. Więcej informacji można znaleźć w części Uzyskiwanie dodatkowych informacji.
- Jeżeli nie możesz rozwiązać problemu korzystając z informacji zawartych w dokumentacji, odwiedź witrynę www.hp.com/support, aby wykonać następujące czynności:
  - Przejść do stron wsparcia technicznego online.
  - Wysłać do firmy HP wiadomość e-mail w celu uzyskania odpowiedzi na pytanie.
  - Skontaktować się z pracownikiem technicznym firmy HP z wykorzystaniem funkcji rozmowy online.
  - Sprawdzić dostępność aktualizacji oprogramowania.

Opcje wsparcia technicznego i ich dostępność zależą od produktu, kraju/regionu oraz języka.

- 3. Skontaktuj się z lokalnym punktem sprzedaży. W przypadku awarii sprzętowej drukarki lub aparatu zostaniesz poproszony o dostarczenie urządzenia do punktu, w którym zostało zakupione. Podczas trwania okresu gwarancyjnego usługa serwisowa jest bezpłatna. Po upływie okresu gwarancyjnego użytkownik otrzyma wycene usługi.
- 4. Jeśli problemu nie uda się rozwiązać przy użyciu Pomocy ekranowej lub witryn internetowych firmy HP, zadzwoń do działu obsługi klientów firmy HP pod numer odpowiedni dla danego kraju lub regionu.

## Telefoniczny kontakt z działem obsługi klientów firmy HP

W okresie trwania gwarancji urządzenia HP Photosmart Przenośne studio fotograficzne można korzystać z bezpłatnego telefonicznego wsparcia technicznego. Dodatkowe informacje znajdują się w umowie gwarancyjnej dostarczonej razem z drukarką. W witrynie www.hp.com/support można sprawdzić, w jakim okresie usługi serwisowe są świadczone nieodpłatnie.

Po zakończeniu okresu bezpłatnego telefonicznego wsparcia technicznego możesz skorzystać z pomocy firmy HP odpłatnie. Aby uzyskać informacje na temat dostępnych opcji wsparcia technicznego, skontaktuj się z przedstawicielem firmy HP lub zadzwoń pod numer telefonu wsparcia technicznego właściwy dla danego kraju/ regionu.

Aby otrzymać wsparcie techniczne od firmy HP przez telefon, zadzwoń pod numer odpowiedni dla miejsca pobytu. Za połączenie pobierane są standardowe opłaty zgodnie z cennikiem operatora.

**Europa Zachodnia**: Klienci z Austrii, Belgii, Danii, Hiszpanii, Francji, Niemiec, Irlandii, Włoch, Holandii, Norwegii, Portugalii, Finlandii, Szwecji, Szwajcarii oraz Wielkiej

Brytanii mogą uzyskać informacje o numerach telefonów dla swojego kraju/regionu w witrynie www.hp.com/support.

Ameryka Północna: Zadzwoń pod numer 1-800-474-6836 (1-800 HP invent). Usługa telefonicznej pomocy technicznej w USA jest dostępna w języku angielskim oraz hiszpańskim 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu (dni i godziny świadczenia usługi mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia). Usługa ta jest darmowa w okresie gwarancyjnym. Po upływie okresu gwarancyjnego może być naliczona opłata za usługę.

Inne kraje/regiony: Sprawdź listę numerów telefonów wsparcia technicznego znajdującą się wewnątrz okładki tej instrukcji.

#### Uzyskiwanie pomocy przez telefon

Zadzwoń do działu obsługi klientów, będąc w pobliżu komputera i drukarki. Przygotuj następujące informacje:

- Numer modelu drukarki (umieszczony z przodu drukarki)
- Numer seryjny drukarki (umieszczony z tyłu drukarki)
- Numer modelu aparatu (umieszczony z przodu aparatu)
- Numer seryjny aparatu (umieszczony w dolnej części aparatu)
- System operacyjny używanego komputera
- Wersja sterownika drukarki:
  - Komputer z systemem Windows: Aby sprawdzić wersję sterownika drukarki, kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę programu HP Digital Imaging Monitor na pasku zadań systemu Windows i wybierz polecenie Informacje.
  - Komputer Macintosh: Aby sprawdzić wersję sterownika drukarki, użyj okna dialogowego Print (Drukuj).
- Komunikaty wyświetlane na wyświetlaczu aparatu lub na monitorze komputera
- Odpowiedzi na następujące pytania:
  - Czy zgłaszany problem występował wcześniej? Czy potrafisz odtworzyć zaistniałą sytuację?
  - Czy bezpośrednio przed wystąpieniem problemu w używanym komputerze zostały zainstalowane nowe programy lub urządzenia?

## Zwrot do naprawy w firmie HP (tylko Ameryka Północna)

Firma HP zorganizuje odbiór i dostawę produktu do Centrum napraw HP. Pokryjemy koszty przesyłki i dostawy. Usługa ta jest bezpłatna w okresie trwania gwarancji na sprzęt. Usługa ta jest dostępna wyłącznie w Ameryce Północnej.

### Dodatkowe opcje gwarancji

Dla drukarki za dodatkową opłatą są dostępne rozszerzone plany serwisowe. Przejdź pod adres www.hp.com/support, wybierz odpowiedni kraj/region oraz język, a następnie przejrzyj obszar usług i gwarancji, aby uzyskać informacje na temat rozszerzonych planów serwisowych.

# Indeks

A	pomoc 17	L
Aktualizacja	strona testowa 35	lampki 7
oprogramowania HP 36	wszystkie obrazy 29	
akumulatory	z aparatu zgodnego ze	Ł
model 12	standardem PictBridge	Ładowanie papieru 20
przegroda 10	31	• •
aparaty	zdjęcia paszportowe 15, 29	М
obrazy nie są drukowane	z innych urządzeń 30	menu, Przenośne studio
49	z komputera 3, 30	fotograficzne 14
port 4	z urządzeń	.0.09.0020
aparaty cyfrowe. patrz aparaty	bezprzewodowych	0
	Bluetooth 32	obrazy
В	Dział obsługi klientów 57	poprawa jakości 28
Bluetooth		powiększanie 28
drukowanie 32	F	powiększanie i
karta bezprzewodowa 12	formaty plików, obsługiwane 53	przycinanie 28
rozwiązywanie		przeglądanie na ekranie
problemów 50	Н	telewizora 28
	HP Photosmart,	przeglądanie przed
С	oprogramowanie	drukowaniem 27
czyszczenie	aktualizacja 36	przeglądanie w formie
drukarka 33	HP Photosmart Przenośne	pokazu slajdów 28
pojemniki z tuszem 33	studio fotograficzne	przesyłanie do komputera
styki pojemnika z tuszem	przechowywanie 37	31
34	transportowanie 38	przycinanie 28
	używanie uchwytu 38	usuwanie efektu
D	wyposażenie dodatkowe 38	czerwonych oczu 28
dane techniczne 53		odbitki
dokumentacja	J	pojemniki z tuszem,
instrukcje 4	jakość	wybieranie 21
instrukcje instalacji 4	drukowanie strony	odbitki czarno-białe 21
Pomoc ekranowa	testowej 35	
drukarki 4	obrazy 28	P
dokumentacja, drukarka 3	papier fotograficzny 38	panel sterowania 8
drukarka	rozwiązywanie	papier
czyszczenie 33	problemów 49	dane techniczne 53
dane techniczne 53		konserwacja 19, 38
dokumentacja 3, 4	K	kupowanie i wybieranie 19
elementy 4	kasety z tuszem. <i>patrz</i>	ładowanie 20
komunikaty o błędach 51	pojemniki z tuszem	podajniki 4
wyposażenie dodatkowe 11	komputer	rozwiązywanie
drukowanie	drukowanie 3	problemów 47
nowe obrazy 29	wymagania systemowe 53	pilot zdalnego sterowania 11,
odbitki bez obramowania 29	komunikaty o błędach 51	45 podajniki, papier 4
podstawy 27		

pojemniki. <i>patrz</i> pojemniki z tuszem	usuwanie efektu czerwonych oczu 28
pojemniki z tuszem czyszczenie 33	<b>W</b>
czyszczenie styków 34 przechowywanie 37 testowanie 35 wybieranie 21 wyrównywanie 35 pokaz slajdów 28	walizka model 12 transportowanie zestawu HP Photosmart Przenośne studio fotograficzne 38
pomoc. patrz rozwiązywanie problemów pomoc, ekranowa 3 Pomoc ekranowa 3 powiększanie obrazu 28 poziom tuszu, sprawdzanie 35 przechowywanie	wymagania systemowe 53 wyposażenie dodatkowe 11, 38 wyrównywanie pojemników z tuszem 35
HP Photosmart Przenośne studio fotograficzne 37 papier fotograficzny 38 pojemniki z tuszem 37 przenoszenie drukarki 11 Przenośne studio fotograficzne menu 14 przycinanie obrazu 28 przyciski 8	zacięcia papieru 17, 48, 51 zdjęcia paszportowe 29
R rozwiązywanie problemów Bluetooth 50 Dział obsługi klientów 57 komunikaty o błędach 51 migające wskaźniki 41 problemy z jakością 49 problemy z papierem 47	
S strona testowa 35 strona wyrównania 35	
T technologie HP Real Life 28 transportowanie zestawu HP Photosmart Przenośne studio fotograficzne 38	
U umieszczanie aparatu w stacji dokującej 24 USB dane techniczne 53	

port 4

#### Regulatory notices

#### **Hewlett-Packard Company**

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference, and
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Pursuant to Part 15.21 of the FCC Rules, any changes or modifications to this equipment not expressly approved by Hewlett-Packard Company may cause harmful interference, and void your authority to operate this equipment. Use of a shielded data cable is required to comply with the Class B limits of Part 15 of the FCC Rules.

For further information, contact: Hewlett-Packard Company, Manager of Corporate Product Regulations, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, (650) 857-1501.

#### Note

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, can cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

 Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

#### LED indicator statement

The display LEDs meet the requirements of EN 60825-1.

사용자 인내문(B급 기기)

이 기기는 비업무용으로 전자화장해검정을 받은 기기로서, 주거지역에서는 물론 모든 시역에서 사용할 수 있습니다.

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) の基準 に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用すること を目的としていますが、この装置がラジャヤヤテレビジョン受信機に近接して 使用されると受信障害を引き起こすことがあります。 取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。 同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。